Mazda6 Handboek Carrosserie-herstellingen Supplement

INHOUD

Hoofdstuk	Index
ALGEMENE INFORMATIE	I
CONSTRUCTIE	II
VERVANGEN VAN CARROSSERIEDELEN	III
AFDICHTING EN ANTICORROSIEBEHANDELING	IV
AFMETINGEN	V
KUNSTSTOF CARROSSERIEDELEN	VI
PRIMAIRE MENGKLEURENTABEL VOOR AFLAKKEN	VII

Alleen de in het zwart aangegeven gedeeltes (▬) worden in dit handboek behandeld.

VOORWOORD

De aanbevolen onderhouds- en reparatieprocedures in dit werkplaatshandboek zijn ontwikkeld voor Mazda-monteurs. Ze kunnen ook praktisch zijn voor eigenaars en berijders van Mazda-automobielen voor het uitvoeren van kleine reparaties.

Om de werkzaamheden veilig, vlug en correct uit te voeren, is het van belang om dit handboek zorgvuldig te lezen. Bovendien dient het bij de hand te worden gehouden om zo nodig bepaalde zaken op te zoeken.

Alle gegevens in dit handboek, inclusief de afbeeldingen en specificaties, zijn de meest recente bij het ter perse gaan. Aangezien er in een later stadium modificaties doorgevoerd kunnen worden die van invloed zijn op reparaties en onderhoud , zal de desbetreffende informatie aan Mazda-dealers ter beschikking gesteld worden. Dit werkplaatshandboek moet bijgewerkt blijven.

Mazda Motor Corporation behoudt zich het recht voor de specificaties en de inhoud van dit handboek zonder verplichtingen of voorafgaande kennisgeving te wijzigen.

Alle rechten voorbehouden. Geen enkel deel van dit boek mag gereproduceerd of gebruikt worden in enige vorm of op enige manier, elektronisch of mechanisch — inclusief fotokopiëren, schriftelijk vastleggen en het gebruik van enig informatiesysteem — zonder schriftelijke toestemming.

Mazda Motor Corporation
Hiroshima, Japan

Toepassing:

Dit handboek is van toepassing op auto's met een voertuig-identificatienummer (VIN) vanaf één van de letter-cijfercombinaties die op de volgende bladzijde zijn aangegeven; de overige documentatie is op de volgende bladzijde aangegeven.

© 2002 Mazda Motor Corporation

GEDRUKT IN NEDERLAND, MEI 2002
3368–5E–02I

Voertuig-identificatienummers (VIN)

Australië
JM0 GY103100 100001—
Europees(L.H.D. G.B.) specs.
JMZ GY19320# 100001—
JMZ GY19820# 100001—
JMZ GY19F20# 100001—
JMZ GY19F50# 100001—
JMZ GY19R20# 100001—
JMZ GY19T20# 100001—
JMZ GY89370# 100001—
JMZ GY1932✻# 100001—
JMZ GY1982✻# 100001—
JMZ GY19F2✻# 100001—
JMZ GY19F5✻# 100001—
JMZ GY19R2✻# 100001—
JMZ GY19T2✻# 100001—
JMZ GY8937✻# 100001—
Algemeen (L.H.D.) specs.
GY10F1 100001—
JM7 GY49F✻✻# 100001—
JM7 GY39F✻✻# 100001—
JM7 GY49F✻0# 100001—
JM7 GY39F✻0# 100001—

OVERIGE DOCUMENTATIE

Mazda6 Handboek Carrosserieherstellingen
(Europees (L.H.D. G.B.), Golfstaten specs.) 3360–5E–02C
Mazda6 Bodyshop Manual (Australian,
General (L.H.D. R.H.D.) specs.). 3367–1*–02G
* : Geeft als printlocatie aan A:
Australië
E: Europa
0: Japan

WAARSCHUWING

Het werken aan een auto kan gevaren met zich meebrengen. Als u geen kennis van autotechniek en van de fundamentele service- en reparatieprocedures heeft, is de kans op letsel, schade en problemen bij reparatie en onderhoud groot. De aanbevolen onderhouds- en reparatieprocedures in dit werkplaatshandboek zijn ontwikkeld voor Mazda-monteurs. Dit werkplaatshandboek zou ook nuttig kunnen zijn voor niet-Mazda-monteurs, maar een monteur met onze Mazda-training en Mazda-ervaring beschikt over de kennis en de benodigde speciale servicegereedschappen die nodig zijn voor het veilig en efficiënt uitvoeren van servicewerkzaamheden aan een Mazda. Van alle gebruikers van dit handboek wordt aangenomen dat zij kennis van autotechniek en van de fundamentele service-, reparatie- en veiligheidsprocedures hebben.

Deze handleiding bevat bepaalde opmerkingen, waarschuwingen en andere voorzorgsmaatregelen die u zorgvuldig dient te lezen en op te volgen.
Hierdoor kunt u de kans op persoonlijk letsel voor uzelf en anderen en de kans op onjuist onderhoud verminderen. Onjuist onderhoud kan schade aan de auto toebrengen en de auto onveilig maken. Als dergelijke aanwijzingen niet gegeven worden met betrekking tot een bepaalde serviceprocedure, wil dit niet zeggen dat het niet mogelijk is de persoonlijke veiligheid of de veiligheid van de auto in gevaar te brengen door onjuiste serviceprocedures te volgen of onjuist gereedschap te gebruiken.

De in dit handboek beschreven procedures vormen de beste werkwijze voor het uitvoeren van reparaties en onderhoud. In sommige gevallen is daarvoor speciaal servicegereedschap benodigd. Wanneer de aangegeven procedures en het eventuele gebruik van speciaal servicegereedschap niet opgevolgd worden, zal dit een verhoogd veiligheidsrisico met zich brengen.

Alle gegevens in dit handboek, inclusief de afbeeldingen en specificaties, zijn de meest recente bij het ter perse gaan. Mazda Motor Corporation behoudt zich het recht voor de specificaties en de inhoud van dit handboek zonder verplichtingen of voorafgaande kennisgeving te wijzigen.

Gebruik altijd originele Mazda-onderdelen. Het gebruik van niet-originele onderdelen die kwalitatief minder goed zijn dan de originele Mazda-onderdelen brengt een verhoogd veiligheidsrisico met zich.

Mazda Motor Corporation kan niet aansprakelijk worden gesteld voor problemen die voort zouden kunnen vloeien uit het gebruik van dit handboek. De oorzaak van dergelijke problemen omvat, maar is niet beperkt tot, onvoldoende autotechnische training, het gebruik van onjuist gereedschap, het gebruik van vervangingsonderdelen die kwalitatief minder zijn dan de originele Mazda-onderdelen en het niet op de hoogte zijn van aanvullingen op en/of supplementen voor dit handboek.

CONSTRUCTIE

II

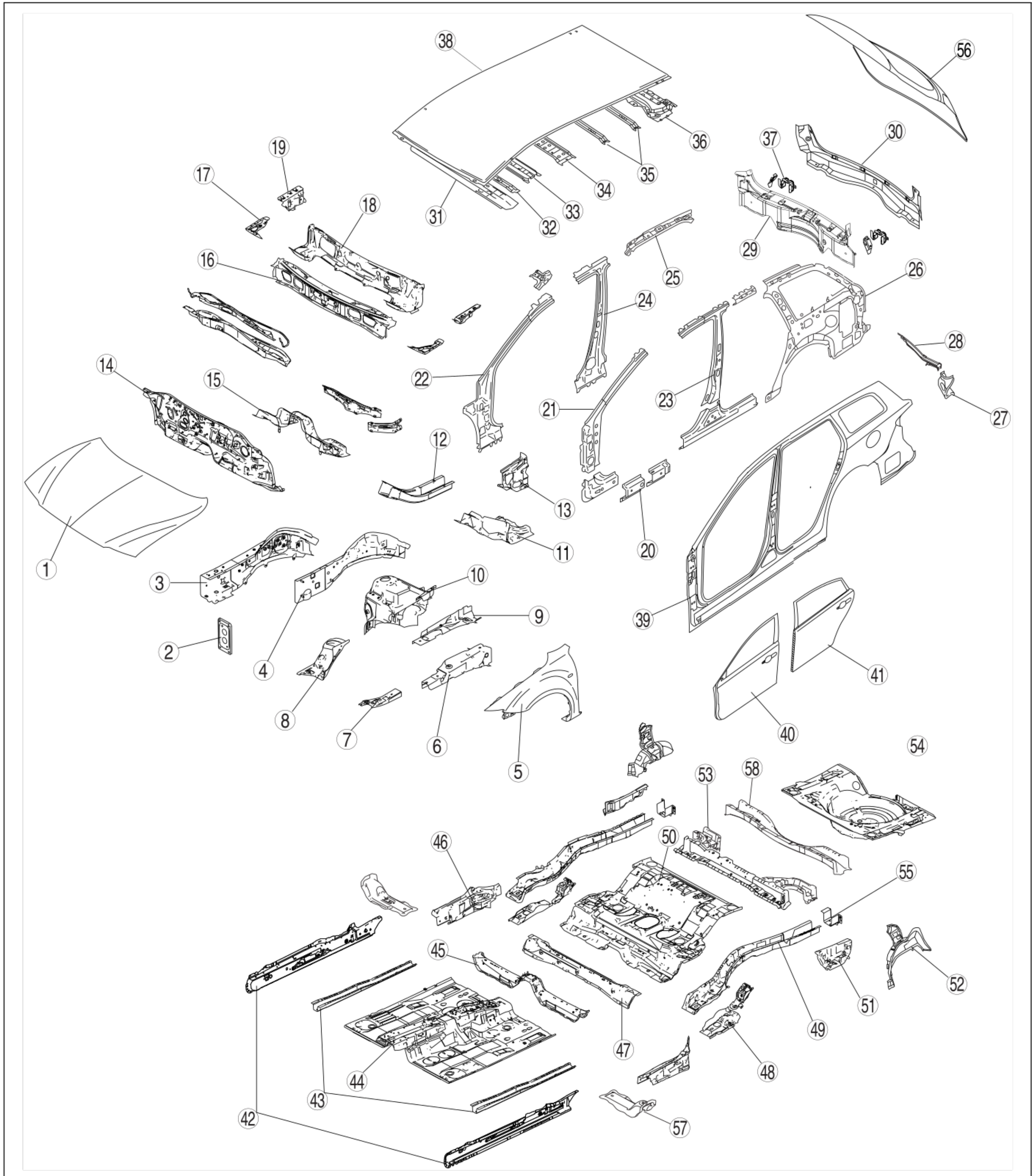
CONSTRUCTIE II-2
CONSTRUCTIE II-2

CONSTRUCTIE

CONSTRUCTIE

A6E981007000101

Australië

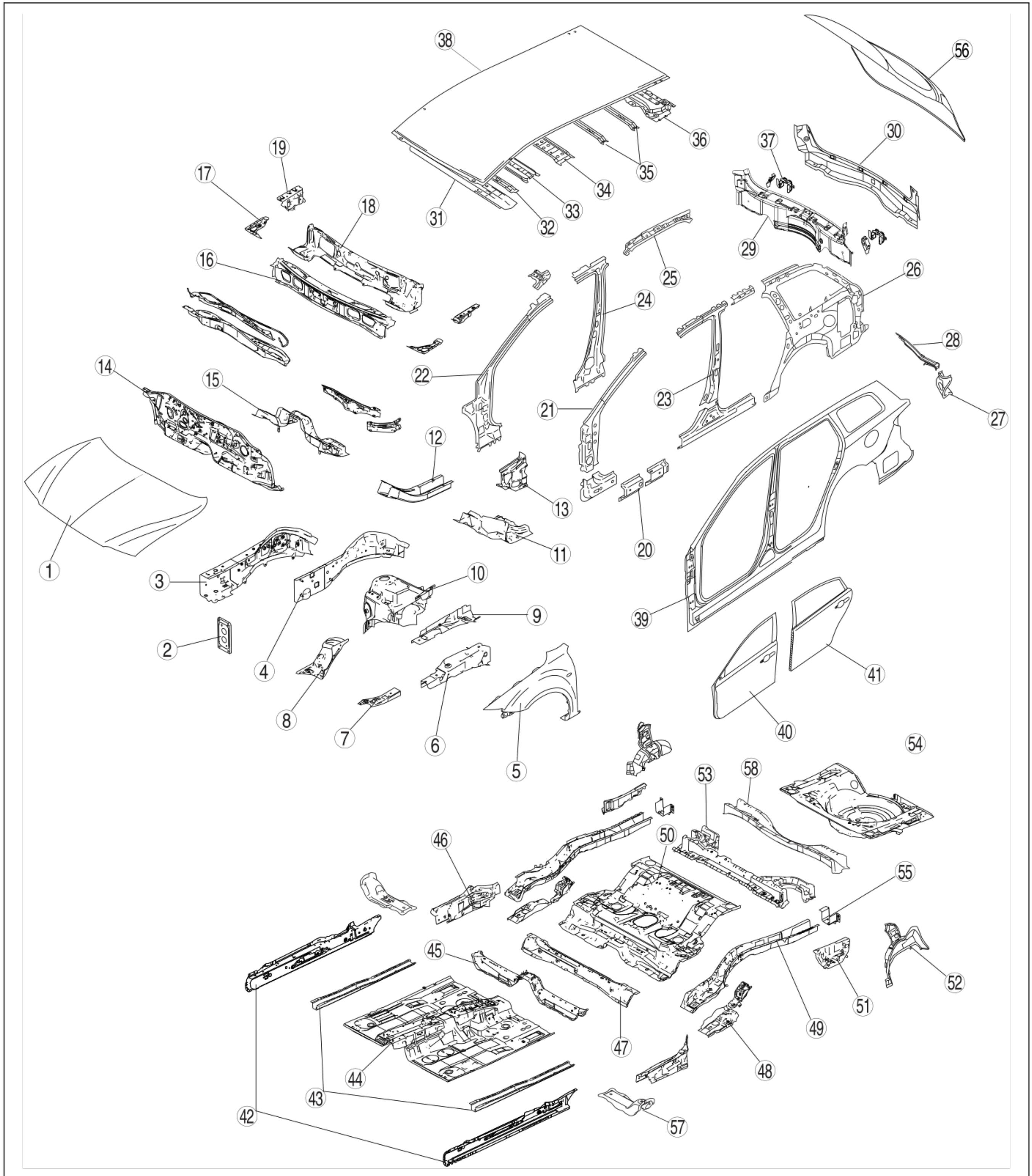


A6E98101001

x:Geleverd
-:Niet geleverd

Nr.	Onderdeelnaam		Staal met hoge trek-sterkte	Roest vrij staal	Dikte (mm {in})
1	Motorkap		x	x	0,7 {0,028}
2	Steun voorbumper		-	-	2,9 {0,114}
3	Binnenplaat	Voor	x	x	1,6 {0,063}
		Achter	x	x	2,6 {0,102}
4	Buitenplaat	Voor	x	x	1,4 {0,055}
		Achter	x	x	2,0 {0,079}
5	Voorscherm		x	x	0,75 {0,030}
6	Bovenste versteviging binnenscherm voor		-	x	1,0 {0,039}
7	Bovenste versteviging		-	x	2,0 {0,079}
8	Binnenscherm, voor		-	x	0,65 {0,026}
9	Onderste versteviging binnenscherm voor		-	x	1,0 {0,039}
10	Bevestiging veerpoot	Bovenste	x	x	3,2 {0,126}
		Onderste	-	x	1,2 {0,047}
11	Koppelblok		-	x	1,4 {0,055}
12	Verbindingsstuk voorste langsdrager		x	x	2,9 {0,114}
13	Versteviging schutbord		-	x	1,2 {0,047}
14	Schutbord		-	-	0,85 {0,033}
15	Onderste dashboardpaneel		-	x	1,6 {0,063}
16	Paravan		-	x	0,7 {0,028}
17	Ventilatiekastplaat		-	x	1,6 {0,063}
18	Waterkast		-	x	0,9 {0,035}
19	Ventilatiekastplaat		x	x	1,4 {0,055}
20	Versteviging dorpel		x	x	0,9 {0,035}
21	Versteviging voorstijl		x	-	1,8 {0,071}
22	Binnendeel voorstijl	Bovenste	x	-	1,6 {0,063}
		Onderste	x	-	1,4 {0,055}
23	Versteviging middenstijl	Bovenste Voor	x	-	1,8 {0,071}
		Bovenste Achter	x	-	1,6 {0,063}
		Midden	x	-	2,0 {0,079}
		Onderste	x	-	1,8 {0,071}
24	Binnenpaneel middenstijl	Bovenste	x	-	1,6 {0,063}
		Midden	x	-	1,2 {0,047}
		Onderste	x	-	1,0 {0,039}
25	Binnenste dakdrager		x	-	1,2 {0,047}
26	Binnendeel achterstijl		-	x	0,65 {0,026}
27	Hoekplaat		-	x	0,7 {0,028}
28	Buitendeel achterstijl		-	x	0,7 {0,028}
29	Dwarsbalk nr. 5		-	x	1,2 {0,047}
30	Achterpaneel		-	x	0,85 {0,033}
31	Voorste daktraverse		-	-	1,2 {0,047}
32	Middelste daktraverse		-	-	0,55 {0,022}
33	Middelste daktraverse		-	x	1,6 {0,063}
34	Middelste daktraverse		-	-	0,55 {0,022}
35	Middelste daktraverse		-	-	0,55 {0,022}
36	Achterste daktraverse	Bovenste	-	-	0,5 {0,020}
		Midden	-	-	0,7 {0,028}
		Zijde	-	-	1,4 {0,055}
37	Steun achterbumper		-	x	1,6 {0,063}
38	Dakpaneel		-	x	0,75 {0,030}
39	Buitenste zijpaneel		-	x	0,7 {0,028}
40	Voorportier		-	x	0,7 {0,028}
41	Achterportier		-	x	0,7 {0,028}
42	Binnenplaat dorpel		x	x	1,6 {0,063}
43	Voorste langsdrager	Voor	x	x	2,3 {0,091}
		Achter	-	x	1,6 {0,063}
44	Voorste deel bodemplaat		-	x	0,65 {0,026}
45	Dwarsbalk nr. 2		-	-	1,2 {0,047}
46	Binnenplaat dorpel, achter		x	x	1,6 {0,063}
47	Dwarsbalk nr. 3		x	-	1,4 {0,055}
48	Verbindingssteun		x	x	2,3 {0,091}
49	Achterste langsdrager	Voor	x	x	1,8 {0,071}
		Achter	x	x	1,4 {0,055}
50	Middelste deel bodemplaat		-	x	0,6 {0,024}
51	Zijpaneel bodemplaat bagageruimte		-	x	0,6 {0,024}
52	Binnenscherm achter		-	x	0,75 {0,030}
53	Dwarsbalk nr. 4		-	x	1,2 {0,047}
54	Achterste deel bodemplaat		-	x	0,65 {0,026}
55	Steun achterbumper	LH	x	x	2,0 {0,079}
		RH	x	x	1,4 {0,055}
56	Paneel achterklep		-	x	0,7 {0,028}
57	Stoelsteun		-	-	1,6 {0,063}
58	Dwarsbalk nr. 4		-	x	1,0 {0,039}

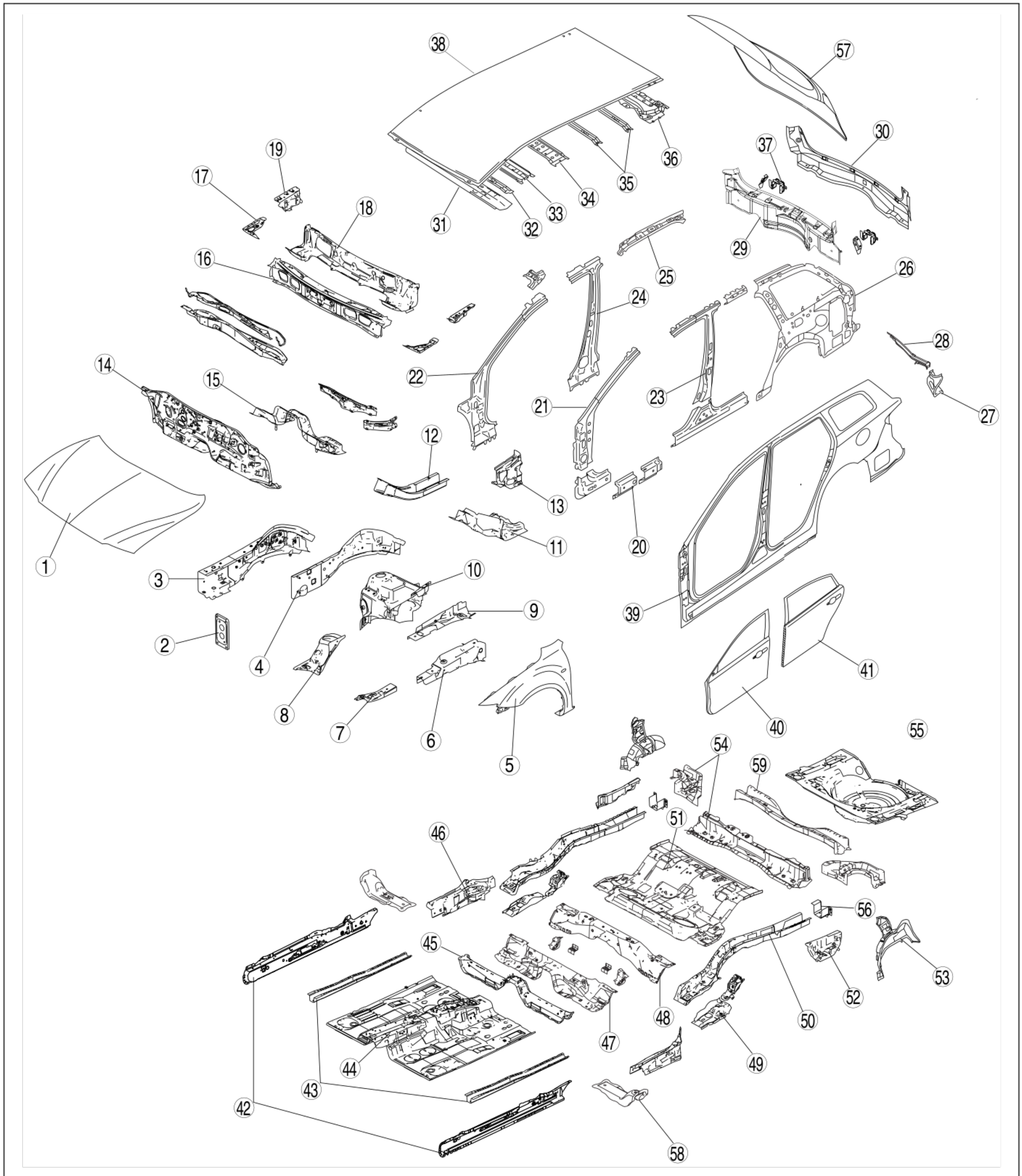
Europees(L.H.D. G.B.),General(L.H.D.)specs.
2WD



x:Geleverd
-:Niet geleverd

Nr.	Onderdeelnaam		Staal met hoge trek-sterkte	Roest-vrij staal	Dikte (mm {in})
1	Motorkap		x	x	0,7 {0,028}
2	Steun voorbumper		-	-	2,9 {0,114}
3	Binnenplaat	Voor	x	x	1,6 {0,063}
		Achter	x	x	2,6 {0,102}
4	Buitenplaat	Voor	x	x	1,4 {0,055}
		Achter	x	x	2,0 {0,079}
5	Voorscherm		x	x	0,75 {0,030}
6	Bovenste versteviging binnenscherm voor		-	x	1,0 {0,039}
7	Bovenste versteviging		-	x	2,0 {0,079}
8	Binnenscherm, voor		-	x	0,65 {0,026}
9	Onderste versteviging binnenscherm voor		-	x	1,0 {0,039}
10	Bevestiging veerpoot	Boven-ste	x	x	3,2 {0,126}
		Onder-ste	-	x	1,2 {0,047}
11	Koppelblok		-	x	1,4 {0,055}
12	Verbindingsstuk voorste langsdrager		x	x	2,9 {0,114}
13	Versteviging schutbord		-	x	1,2 {0,047}
14	Schutbord		-	x	0,85 {0,033}
15	Onderste dashboardpaneel		-	x	1,6 {0,063}
16	Paravan		-	x	0,7 {0,028}
17	Ventilatiekastplaat		-	x	1,6 {0,063}
18	Waterkast		-	x	0,9 {0,035}
19	Ventilatiekastplaat		x	x	1,4 {0,055}
20	Versteviging dorpel		x	x	0,9 {0,035}
21	Versteviging voorstijl		x	-	1,8 {0,071}
22	Binnendeel voorstijl	Boven-ste	x	-	1,6 {0,063}
		Onder-ste	x	-	1,4 {0,055}
23	Versteviging middenstijl	Boven-ste Voor	x	-	1,8 {0,071}
		Boven-ste Achter	x	-	1,6 {0,063}
		Midden	x	-	2,0 {0,079}
		Onder-ste	x	-	1,8 {0,071}
24	Binnenpaneel middenstijl	Boven-ste	x	-	1,6 {0,063}
		Midden	x	-	1,2 {0,047}
		Onder-ste	x	-	1,0 {0,039}
25	Binnenste dakdrager		x	-	1,2 {0,047}
26	Binnendeel achterstijl		-	x	0,65 {0,026}
27	Hoekplaat		-	x	0,7 {0,028}
28	Buitendeel achterstijl		-	x	0,7 {0,028}
29	Dwarsbalk nr. 5		-	x	1,2 {0,047}
30	Achterpaneel		-	x	0,85 {0,033}
31	Voorste daktraverse		-	-	1,2 {0,047}
32	Middelste daktraverse		-	-	0,55 {0,022}
33	Middelste daktraverse		-	x	1,6 {0,063}
34	Middelste daktraverse		-	-	0,55 {0,022}
35	Middelste daktraverse		-	-	0,55 {0,022}
36	Achterste daktraverse	Boven-ste	-	-	0,5 {0,020}
		Midden	-	-	0,7 {0,028}
		Zijde	-	-	1,4 {0,055}
37	Steun achterbumper		-	x	1,6 {0,063}
38	Dakpaneel		-	x	0,75 {0,030}
39	Buitenste zijpaneel		-	x	0,7 {0,028}
40	Voorportier		-	x	0,7 {0,028}
41	Achterportier		-	x	0,7 {0,028}
42	Binnenplaat dorpel		x	x	1,6 {0,063}
43	Voorste langsdrager	Voor	x	x	2,3 {0,091}
		Achter	-	x	1,6 {0,063}
44	Voorste deel bodemplaat		-	x	0,65 {0,026}
45	Dwarsbalk nr. 2		-	-	1,2 {0,047}
46	Binnenplaat dorpel, achter		x	x	1,6 {0,063}
47	Dwarsbalk nr. 3		x	-	1,4 {0,055}
48	Verbindingssteun		x	x	2,3 {0,091}
49	Achterste langsdrager	Voor	x	x	1,8 {0,071}
		Achter	x	x	1,4 {0,055}
50	Middelste deel bodemplaat		-	x	0,6 {0,024}
51	Zijpaneel bodemplaat bagageruimte		-	x	0,6 {0,024}
52	Binnenscherm achter		-	x	0,75 {0,030}
53	Dwarsbalk nr. 4		-	x	1,2 {0,047}
54	Achterste deel bodemplaat		-	x	0,65 {0,026}
55	Steun achterbumper	LH	x	x	2,0 {0,079}
		RH	x	x	1,4 {0,055}
56	Paneel achterklep		-	x	0,7 {0,028}
57	Stoelsteun		-	-	1,6 {0,063}
58	Dwarsbalk nr. 4		-	x	1,0 {0,039}

4WD


1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
A6E98101003

x:Geleverd
-:Niet geleverd

Nr.	Onderdeelnaam		Staal met hoge trek-sterkte	Roest-vrij staal	Dikte (mm {in})
1	Motorkap		x	x	0,7 {0,028}
2	Steun voorbumper		-	-	2,9 {0,114}
3	Binnenplaat	Voor	x	x	1,6 {0,063}
		Achter	x	x	2,6 {0,102}
4	Buitenplaat	Voor	x	x	1,4 {0,055}
		Achter	x	x	2,0 {0,079}
5	Voorscherm		x	x	0,75 {0,030}
6	Bovenste versteviging binnenscherm voor		-	x	1,0 {0,039}
7	Bovenste versteviging		-	x	2,0 {0,079}
8	Binnenscherm, voor		-	x	0,65 {0,026}
9	Onderste versteviging binnenscherm voor		-	x	1,0 {0,039}
10	Bevestiging veerpoot	Boven-ste	x	x	3,2 {0,126}
		Onder-ste	-	x	1,2 {0,047}
11	Koppelblok		-	x	1,4 {0,055}
12	Verbindingsstuk voorste langsdrager		x	x	2,9 {0,114}
13	Versteviging schutbord		-	x	1,2 {0,047}
14	Schutbord		-	x	0,85 {0,033}
15	Onderste dashboardpaneel		-	x	1,6 {0,063}
16	Paravan		-	x	0,7 {0,028}
17	Ventilatiekastplaat		-	x	1,6 {0,063}
18	Waterkast		-	x	0,9 {0,035}
19	Ventilatiekastplaat		x	x	1,4 {0,055}
20	Versteviging dorpel		x	x	0,9 {0,035}
21	Versteviging voorstijl		x	-	1,8 {0,071}
22	Binnendeel voorstijl	Boven-ste	x	-	1,6 {0,063}
		Onder-ste	x	-	1,4 {0,055}
23	Versteviging middenstijl	Boven-ste	x	-	1,8
		Voor			{0,071}
		Boven-ste	x	-	1,6
		Achter			{0,063}
		Midden	x	-	2,0 {0,079}
		Onder-ste	x	-	1,8 {0,071}
24	Binnenpaneel middenstijl	Boven-ste	x	-	1,6 {0,063}
		Midden	x	-	1,2 {0,047}
		Onder-ste	x	-	1,0 {0,039}
25	Binnenste dakdrager		x	-	1,2 {0,047}
26	Binnendeel achterstijl		-	x	0,65 {0,026}

Nr.	Onderdeelnaam		Staal met hoge trek-sterkte	Roest-vrij staal	Dikte (mm {in})
27	Hoekplaat		-	x	0,7 {0,028}
28	Buitendeel achterstijl		-	x	0,7 {0,028}
29	Dwarsbalk nr. 5		-	x	1,2 {0,047}
30	Achterpaneel		-	x	0,85 {0,033}
31	Voorste daktraverse		-	-	1,2 {0,047}
32	Middelste daktraverse		-	-	0,55 {0,022}
33	Middelste daktraverse		-	x	1,6 {0,063}
34	Middelste daktraverse		-	-	0,55 {0,022}
35	Middelste daktraverse		-	-	0,55 {0,022}
36	Achterste daktraverse	Bovens te	-	-	0,5 {0,020}
		Midden	-	-	0,7 {0,028}
		Zijde	-	-	1,4 {0,055}
37	Steun achterbumper		-	x	1,6 {0,063}
38	Dakpaneel		-	x	0,75 {0,030}
39	Buitenste zijpaneel		-	x	0,7 {0,028}
40	Voorportier		-	x	0,7 {0,028}
41	Achterportier		-	x	0,7 {0,028}
42	Binnenplaat dorpel		x	x	1,6 {0,063}
43	Voorste langsdrager	Voor	x	x	2,3 {0,091}
		Achter	-	x	1,6 {0,063}
44	Voorste deel bodemplaat		-	x	0,65 {0,026}
45	Dwarsbalk nr. 2		-	-	1,2 {0,047}
46	Binnenplaat dorpel, achter		x	x	1,6 {0,063}
47	Dwarsbalk nr. 3		-	x	0,6 {0,024}
48	Dwarsbalk nr. 3		x	-	1,4 {0,055}
49	Verbindingssteun		x	x	2,3 {0,091}
50	Achterste langsdrager	Voor	x	x	1,8 {0,071}
		Achter	x	x	1,4 {0,055}
51	Middelste deel bodemplaat		-	x	0,6 {0,024}
52	Zijpaneel bodemplaat bagageruimte		-	x	0,6 {0,024}
53	Binnenscherm achter		-	x	0,75 {0,030}
54	Dwarsbalk nr. 4		-	x	1,2 {0,047}
55	Achterste deel bodemplaat		-	x	0,65 {0,026}
56	Steun achterbumper	LH	x	x	2,0 {0,079}
		RH	x	x	1,4 {0,055}
57	Paneel achterklep		-	x	0,7 {0,028}
58	Stoelsteun		-	-	1,6 {0,063}
59	Dwarsbalk nr. 4		-	x	1,0 {0,039}

VERVANGEN VAN CARROSSERIEDELEN

VERVANGEN VAN CARROSSERIEDELEN III-2
ACHTERSCHERM VERWIJDEREN................... III-2
ACHTERSCHERM INBOUWEN......................... III-3
ACHTERSCHERM EN DWARSBALK Nr. 5 VERWIJDEREN III-3
ACHTERSCHERM EN DWARSBALK Nr. 5 INBOUWEN.. III-5
BUITENDEEL ACHTERSTIJL EN HOEKPLAAT VERWIJDEREN.. III-5
BUITENDEEL ACHTERSTIJL EN HOEKPLAAT INBOUWEN......................... III-7
ACHTERSTE DEEL BODEMPLAAT VERWIJDEREN.. III-7
ACHTERSTE DEEL BODEMPLAAT INBOUWEN III-9
ZIJPANEEL BODEMPLAAT BAGAGERUIMTE VERWIJDEREN................. III-9
ZIJPANEEL BODEMPLAAT BAGAGERUIMTE INBOUWEN III-11
DAKPANEEL VERWIJDEREN III-11
DAKPANEEL INBOUWEN................................ III-12

VERVANGEN VAN CARROSSERIEDELEN

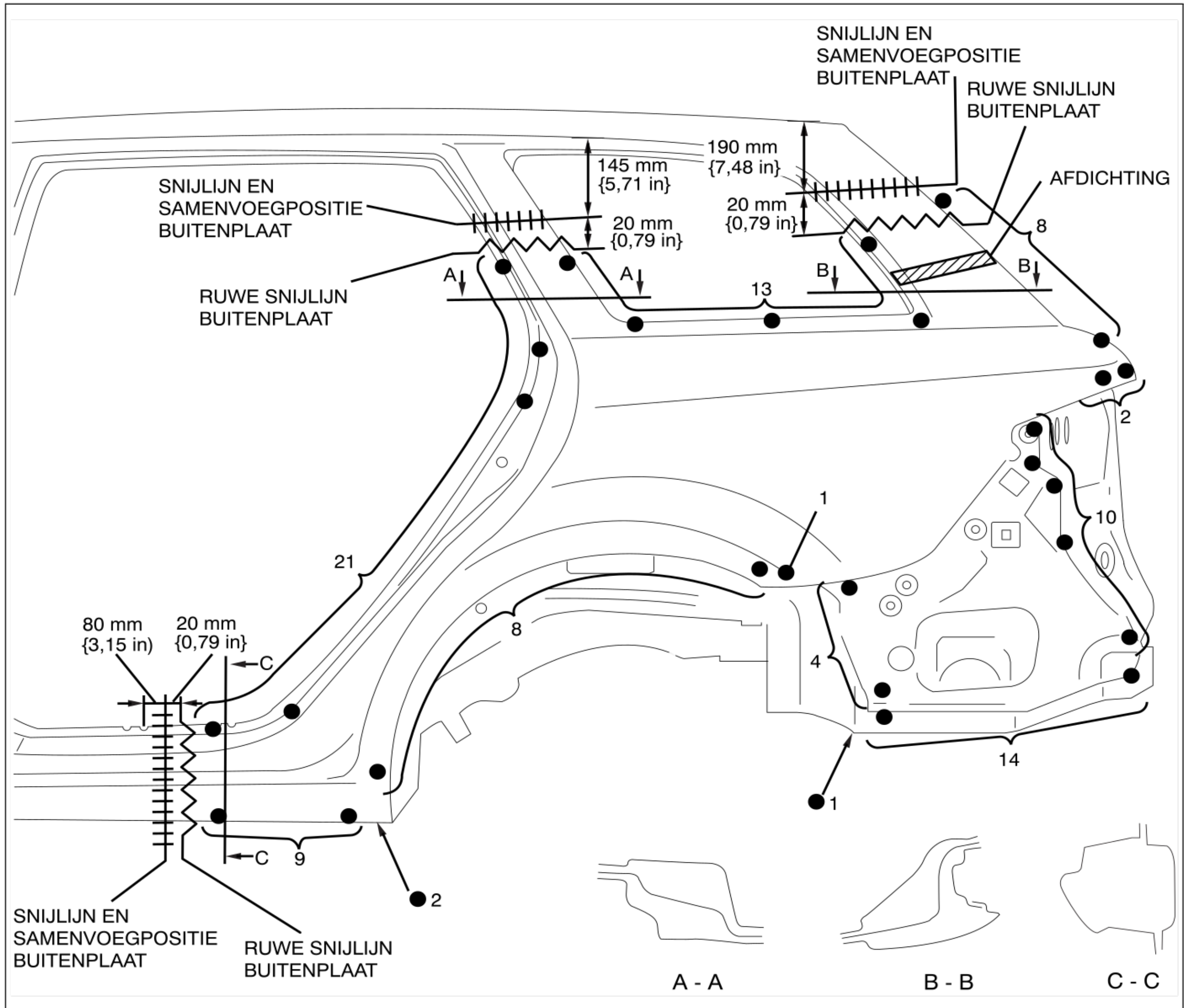
ACHTERSCHERM VERWIJDEREN

A6E981274100101

Opmerking

- **Vermijd het gebruik van een brander bij het snijden daar de afdichting (gearceerde gedeelte) brandbaar is.**

1. Het achterscherm en het binnendeel achterstijl zijn met kit aan elkaar bevestigd. Gebruik een beitel of iets dergelijks om het achterscherm te scheiden van het binnendeel achterstijl en verwijder vervolgens het achterscherm.



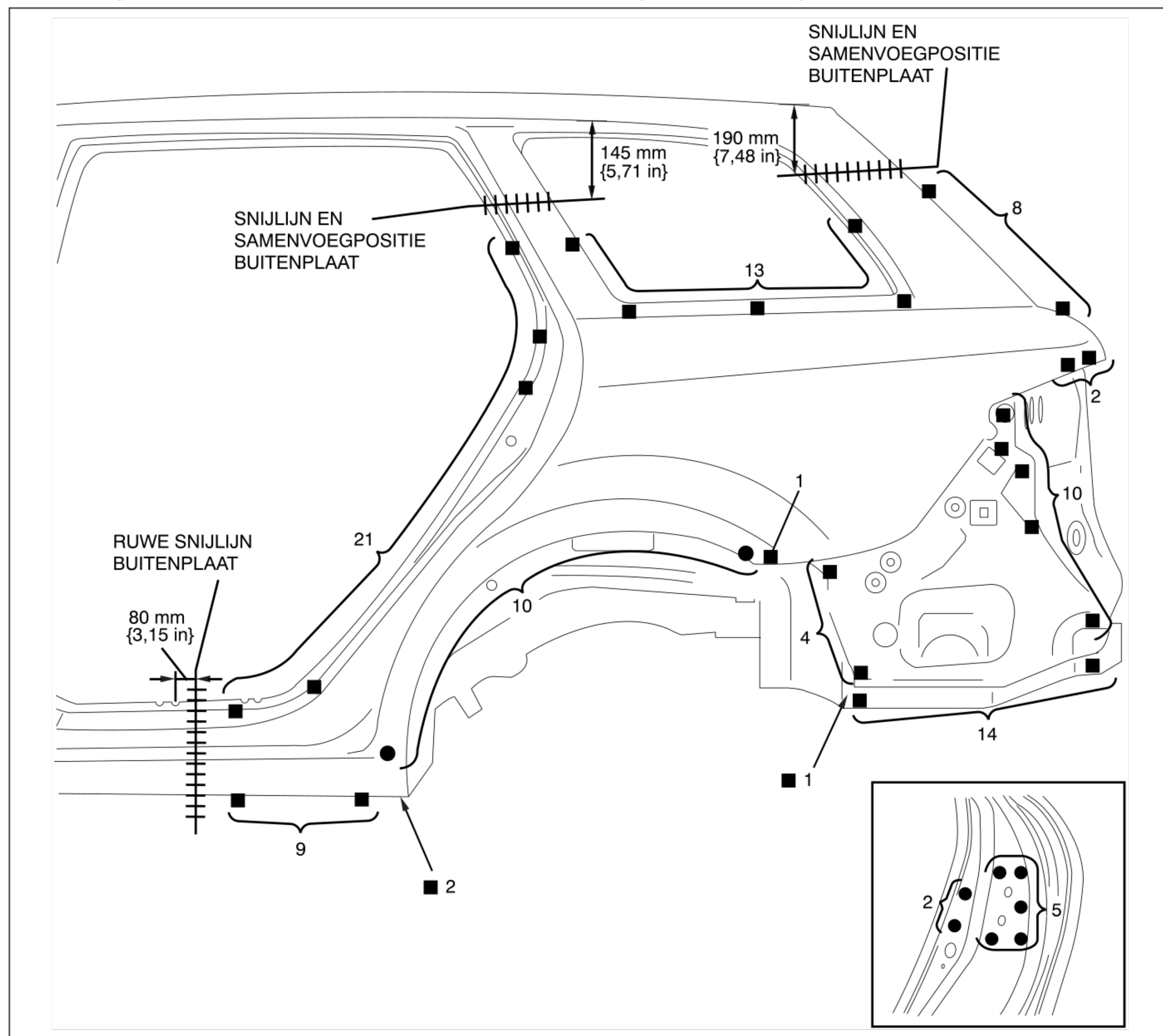
A6E98121001

End Of Sie

ACHTERSCHERM INBOUWEN

A6E981274100102

1. Breng het nieuwe carrosseriedeel in positie, controleer de standaardmaten en verplaats het nieuwe carrosseriedeel tot de maten overeenstemmen met de tekening.
2. Boor gaten voor het pluglassen voor plaatsing van het nieuwe paneel.
3. Breng voor het plaatsen van de nieuwe onderdelen kit aan om de rand van de wielkast.
4. Overtuig u ervan dat na het passen van de nieuwe delen de aangrenzende delen goed aansluiten.



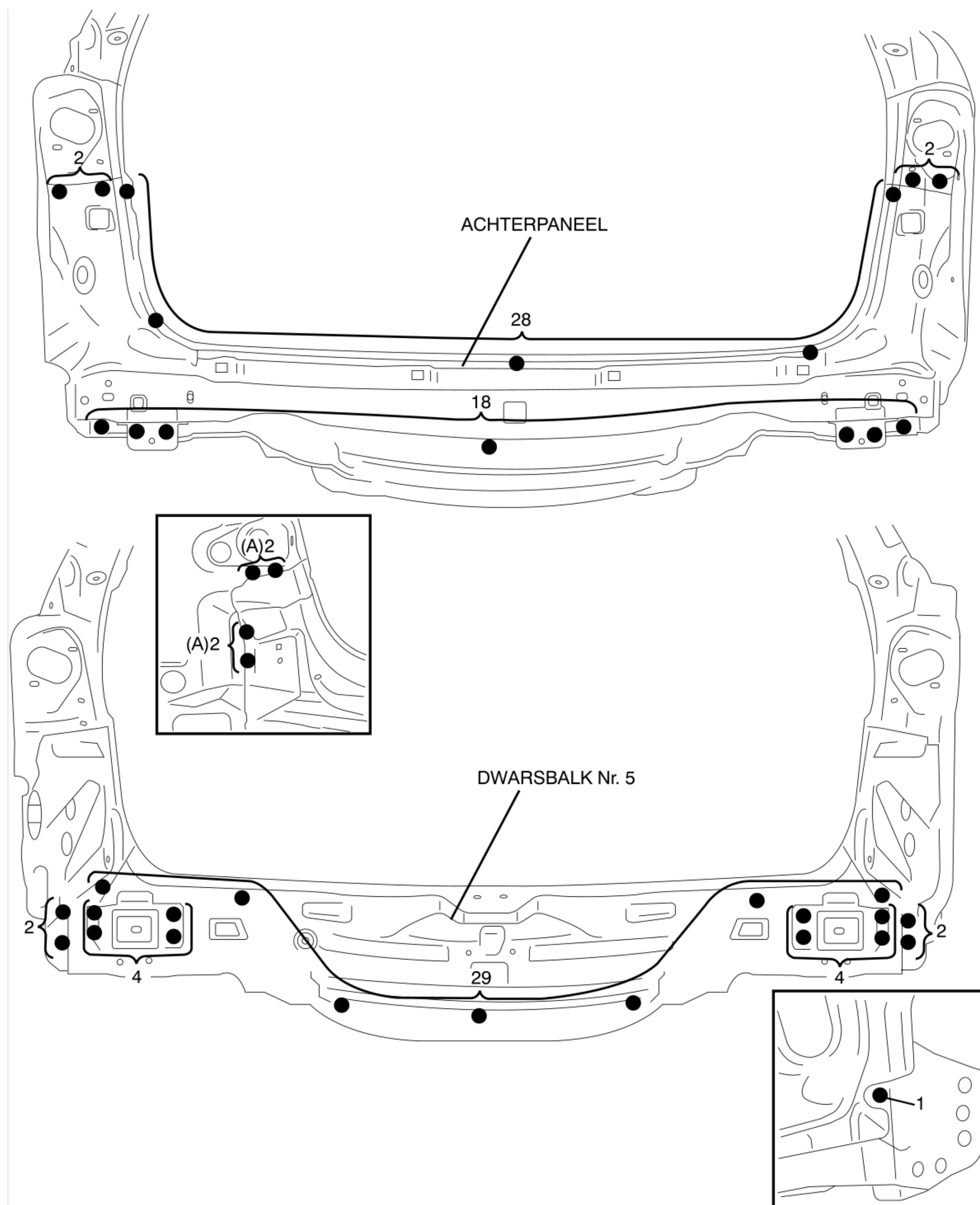
A6E98121002

End Of Sie

ACHTERSCHERM EN DWARSBALK NR. 5 VERWIJDEREN

A6E981270750101

1. Verwijder het achterscherm.
2. Boor de 4 puntlassen aangegeven met (A) vanaf interieurzijde.
3. Verwijder dwarsbalk Nr. 5.



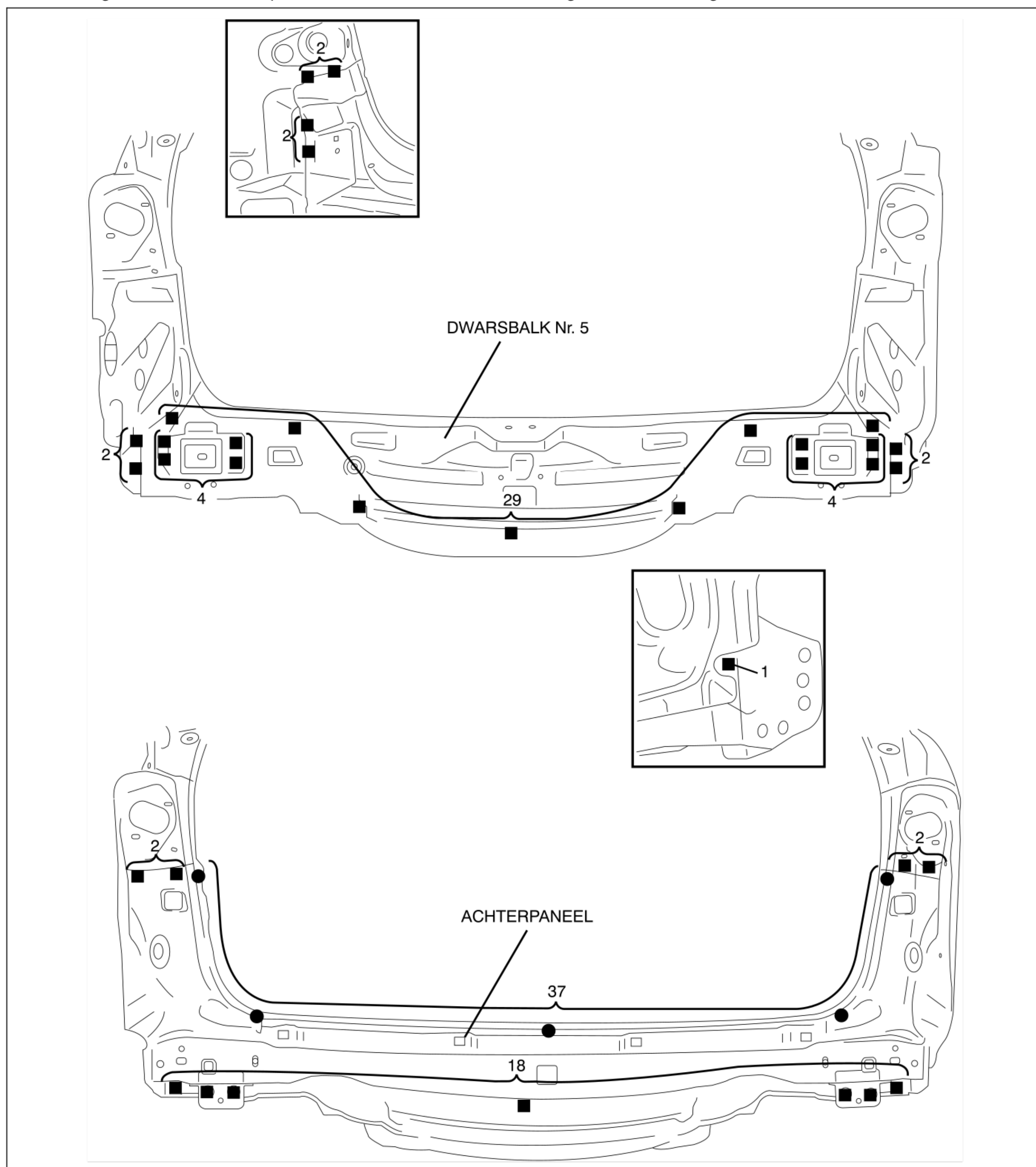
A6E98121005

End Of Sie

ACHTERSCHERM EN DWARSBALK NR. 5 INBOUWEN

A6E981270750102

1. Plaats het nieuwe carrosseriedeel zodanig dat de maten overeenkomen met de specificaties voor het desbetreffende onderdeel.
2. Boor gaten voor het pluglassen voor plaatsing van het nieuwe paneel.
3. Overtuig u ervan dat na het passen van de nieuwe delen de aangrenzende delen goed aansluiten.



A6E98121006

End Of Sie

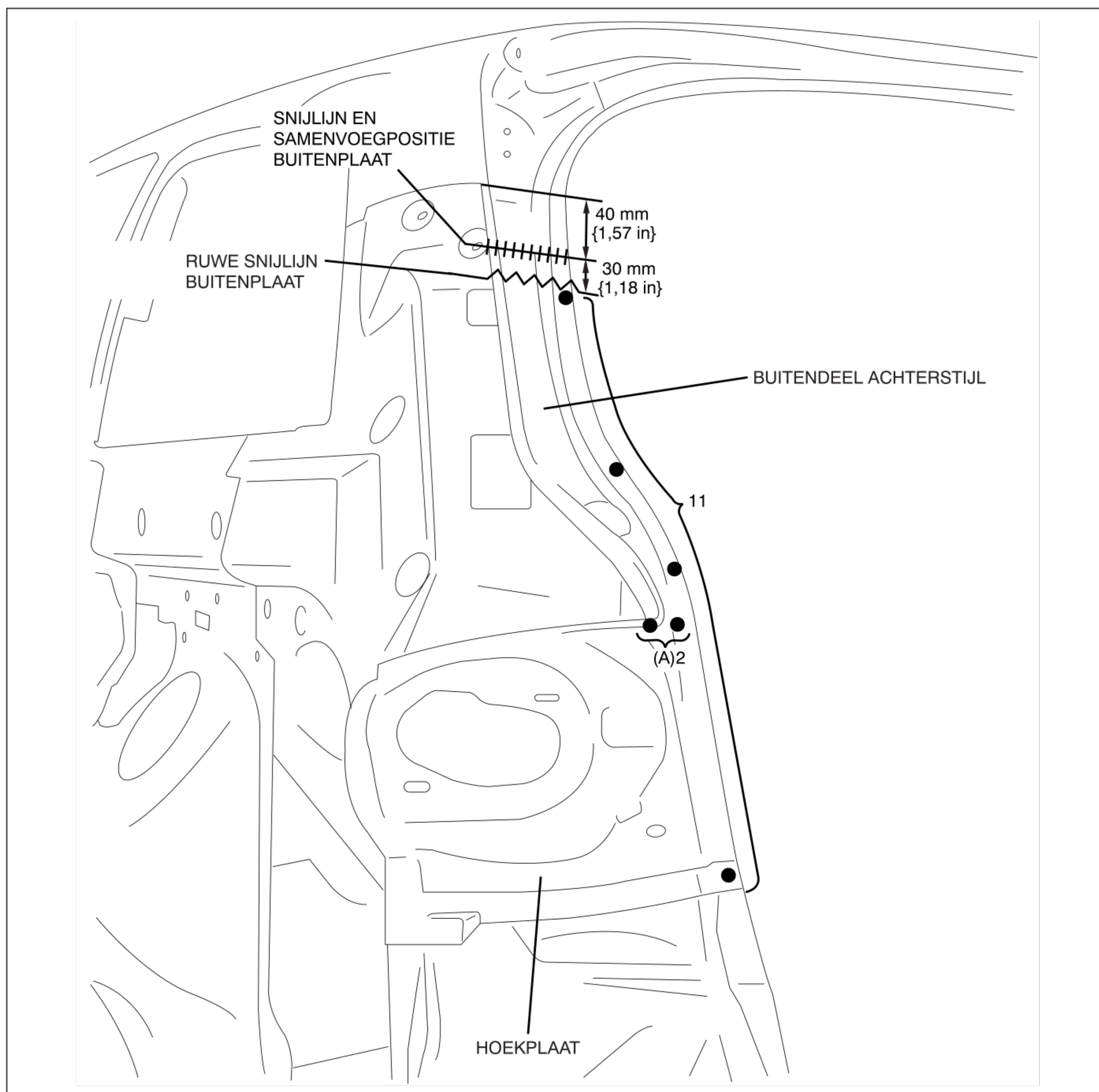
BUITENDEEL ACHTERSTIJL EN HOEKPLAAT VERWIJDEREN

A6E981270442101

1. Verwijder het buitendeel achterstijl en hoekplaat.

Aanwijzing

- Boor twee openingen, aangegeven met (A), wanneer u het buitendeel achterstijl en de hoekplaat afzonderlijk wilt verwijderen.



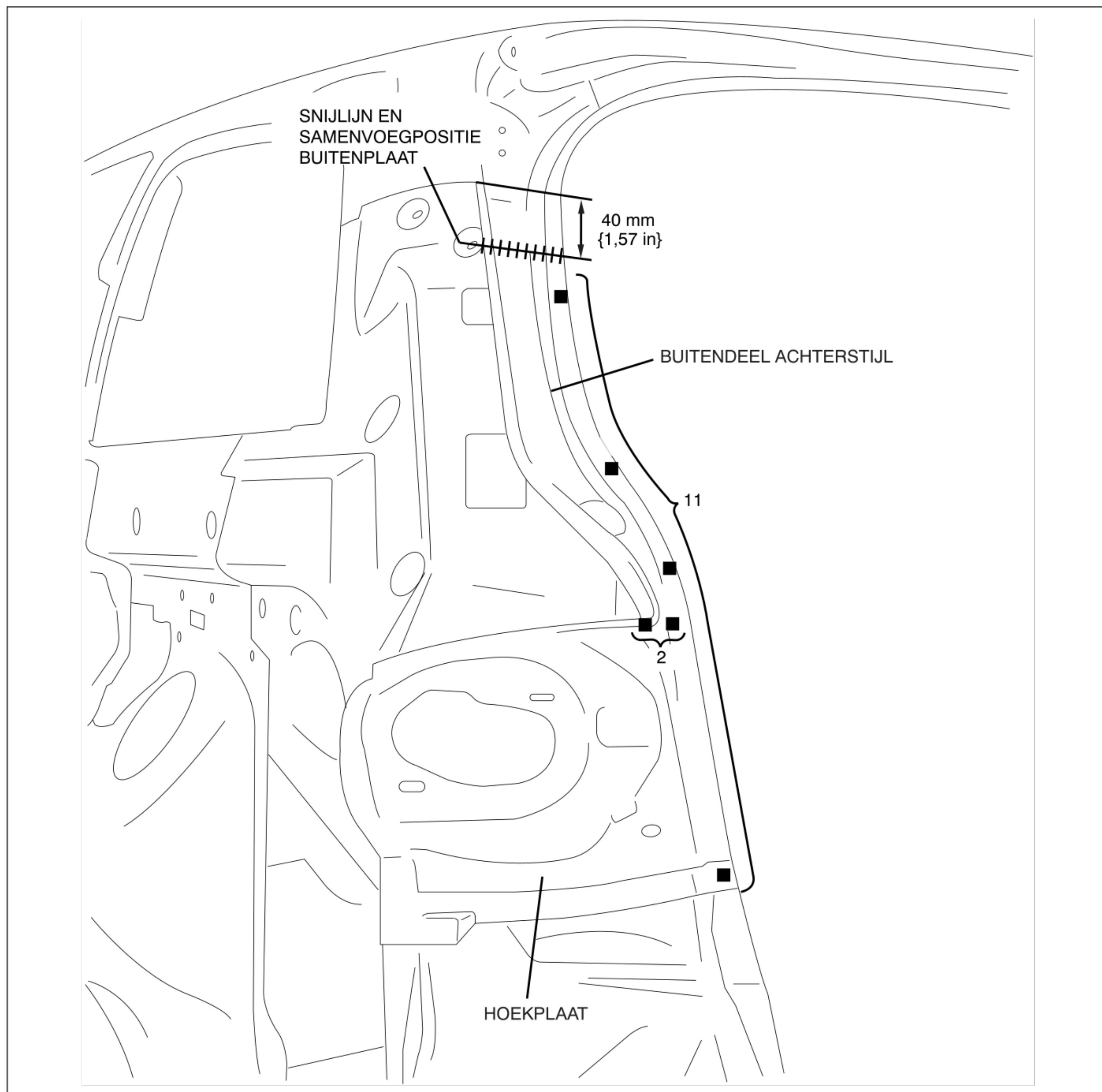
A6E98121003

End Of Sie

BUITENDEEL ACHTERSTIJL EN HOEKPLAAT INBOUWEN

A6E981270442102

1. Breng het nieuwe carrosseriedeel in positie, controleer de afmetingen en verplaats het nieuwe carrosseriedeel tot de maten overeenstemmen met de standaardmaten.
2. Boor gaten voor het pluglassen voor plaatsing van het nieuwe paneel.
3. Overtuig u ervan dat na het passen van de nieuwe delen de aangrenzende delen goed aansluiten.



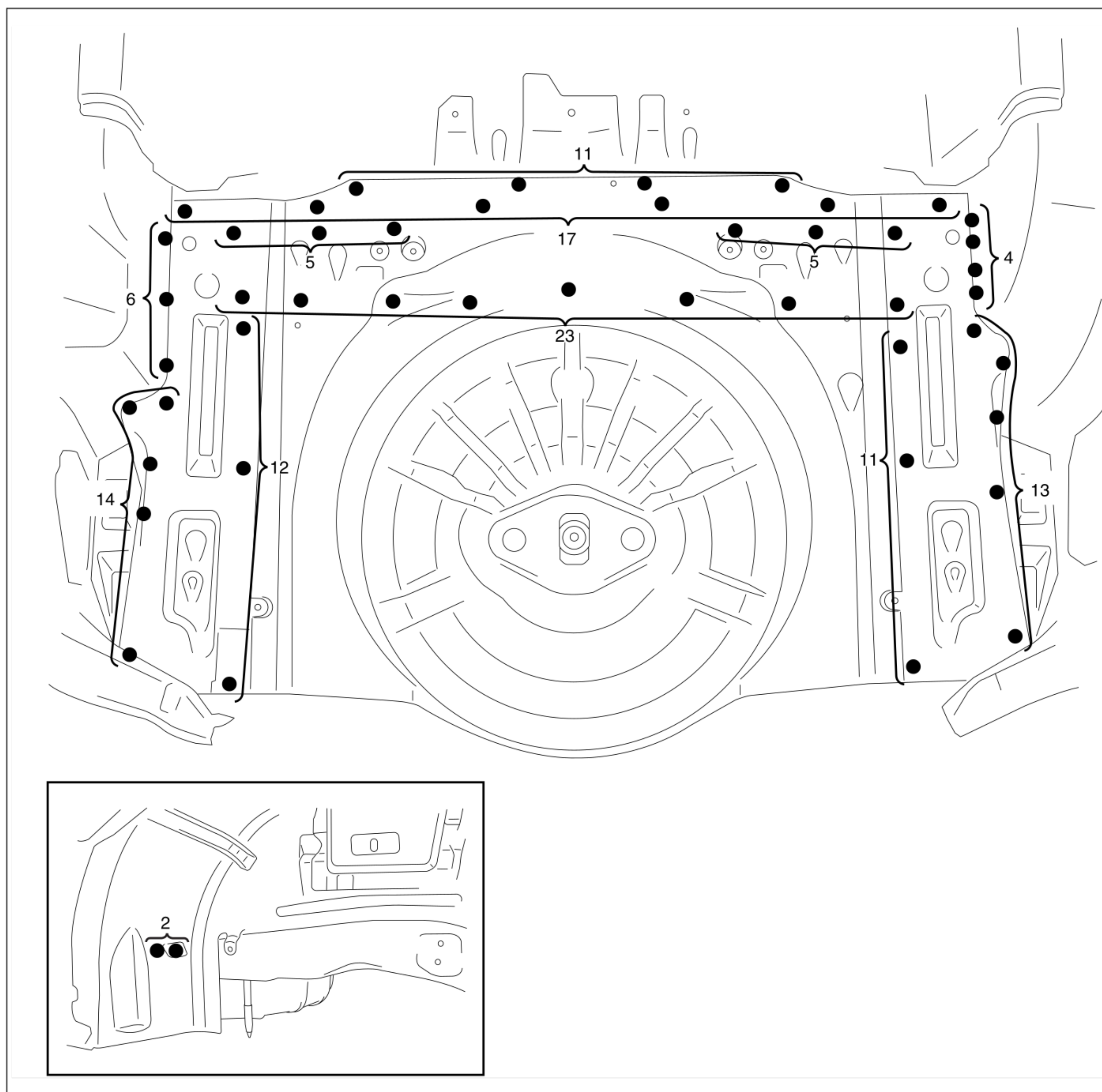
A6E98121004

End Of Sie

ACHTERSTE DEEL BODEMPLAAT VERWIJDEREN

A6E981253750101

1. Verwijder het achterste deel bodemplaat.



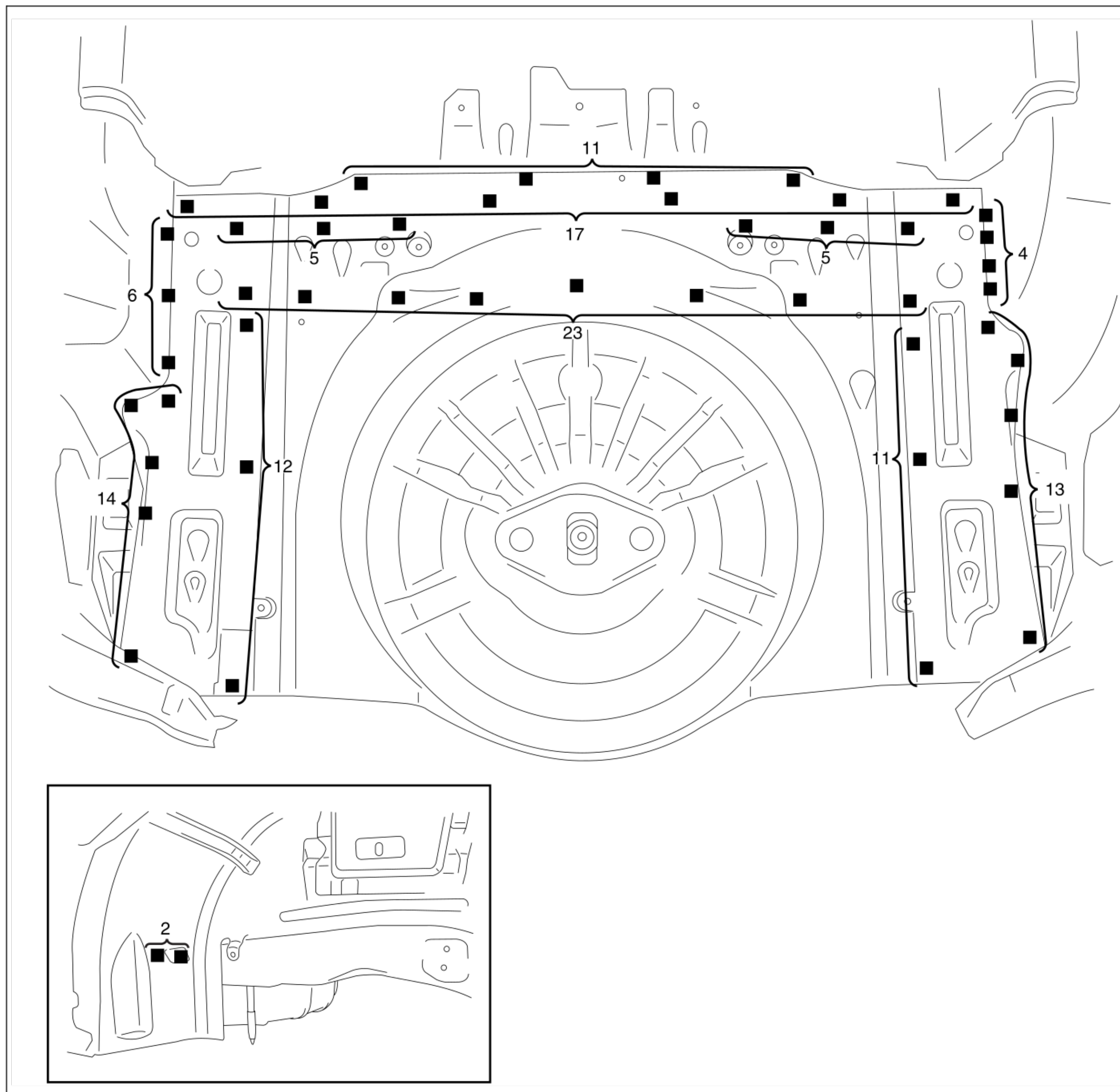
A6E98121007

End Of Sie

ACHTERSTE DEEL BODEMPLAAT INBOUWEN

A6E981253750102

1. Boor gaten voor het pluglassen voor plaatsing van het nieuwe paneel.
2. Overtuig u ervan dat na het passen van de nieuwe delen de aangrenzende delen goed aansluiten.



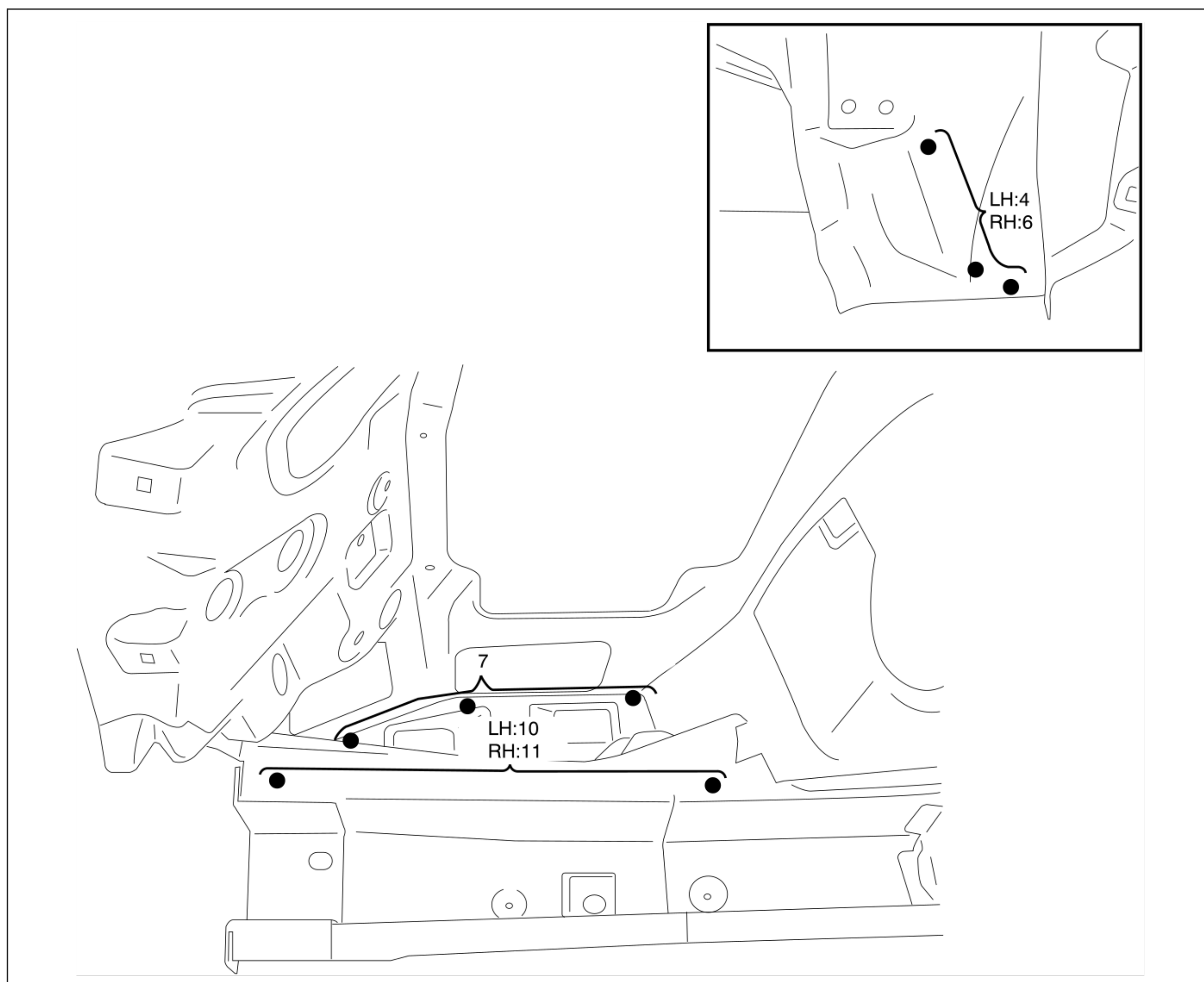
A6E98121008

End Of Sie

ZIJPANEEL BODEMPLAAT BAGAGERUIMTE VERWIJDEREN

A6E981253730101

1. Verwijder zijpaneel bodemplaat bagageruimte.



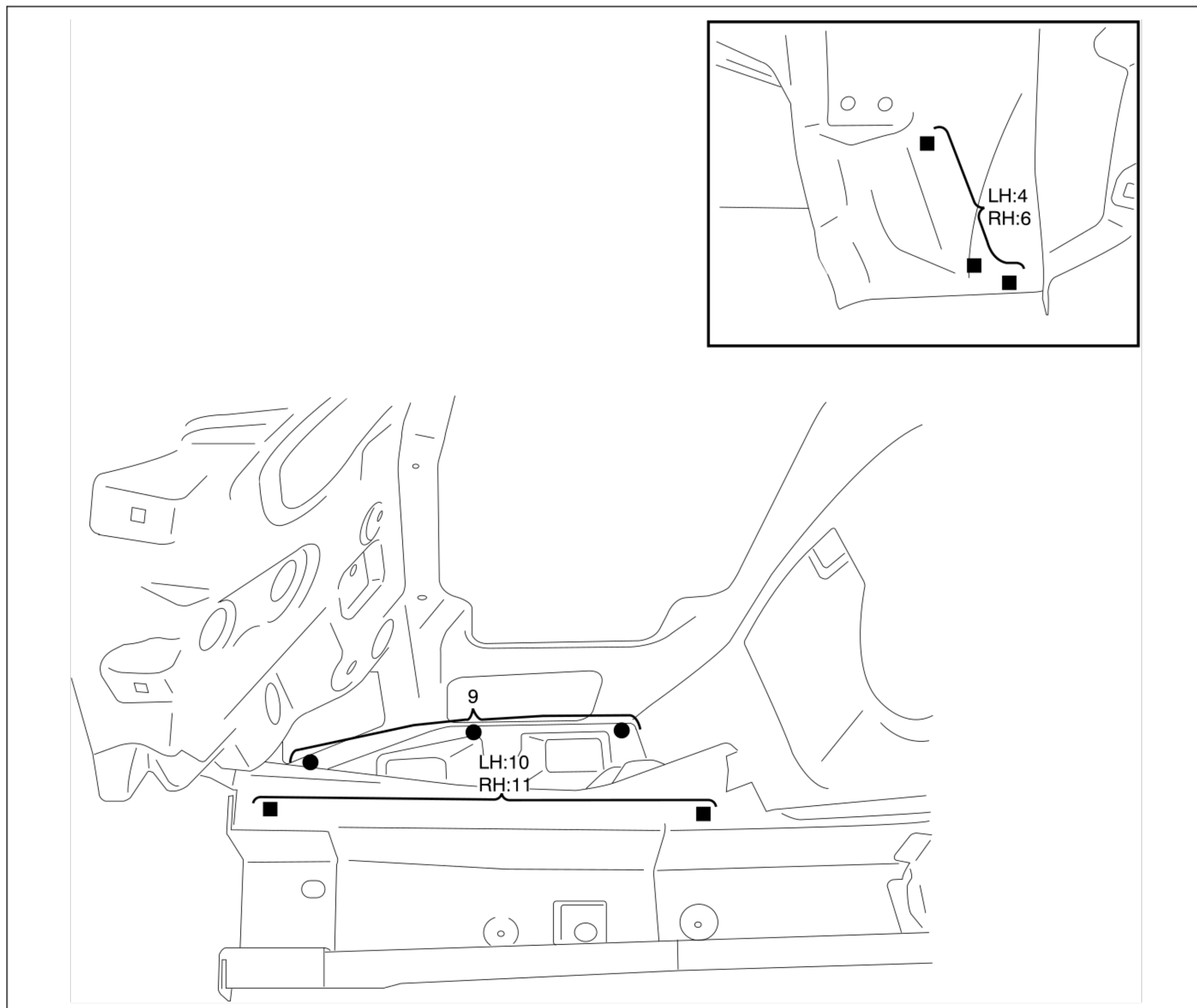
A6E98121009

End Of Sie

ZIJPANEEL BODEMPLAAT BAGAGERUIMTE INBOUWEN

A6E981253730102

1. Boor gaten voor het pluglassen voor plaatsing van het nieuwe paneel.
2. Overtuig u ervan dat na het passen van de nieuwe delen de aangrenzende delen goed aansluiten.



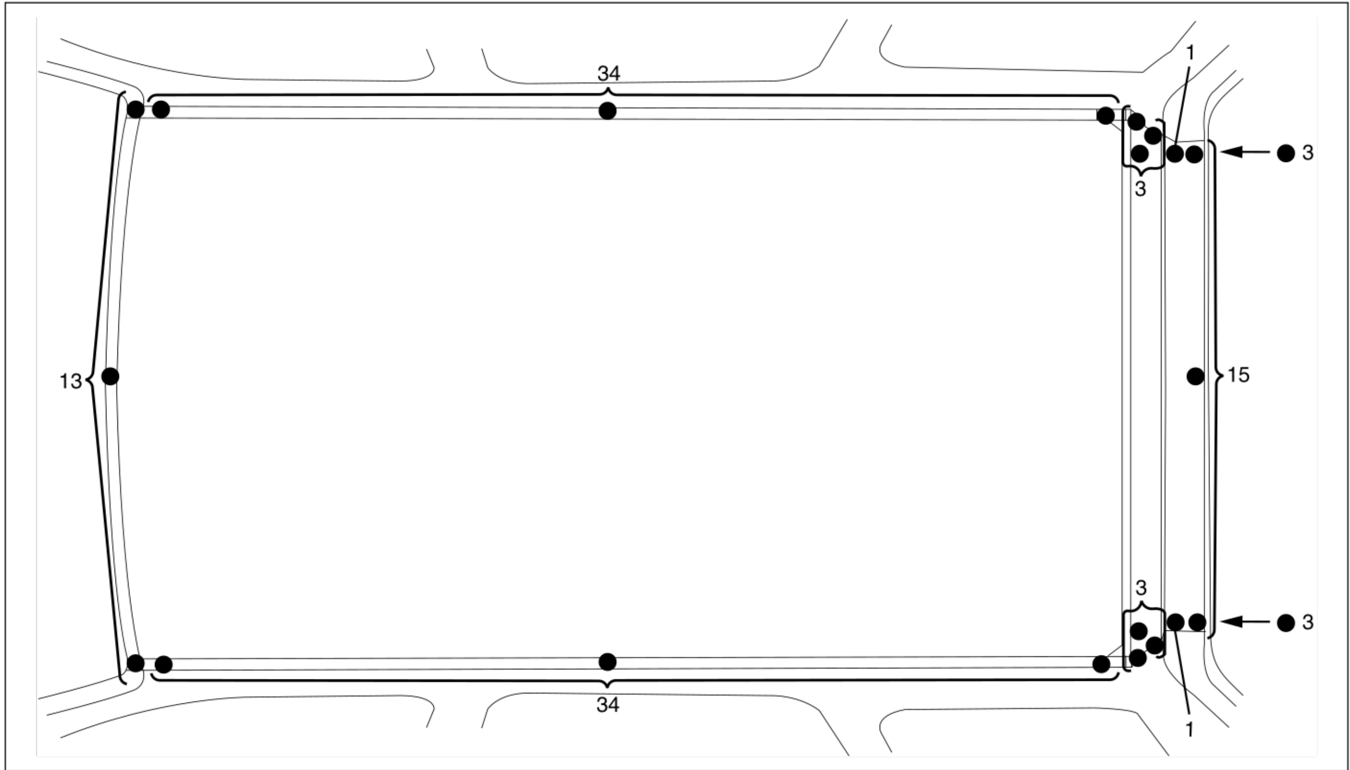
A6E98121010

End Of Sie

DAKPANEEL VERWIJDEREN

A6E981270600101

1. Verwijder het dakpaneel.



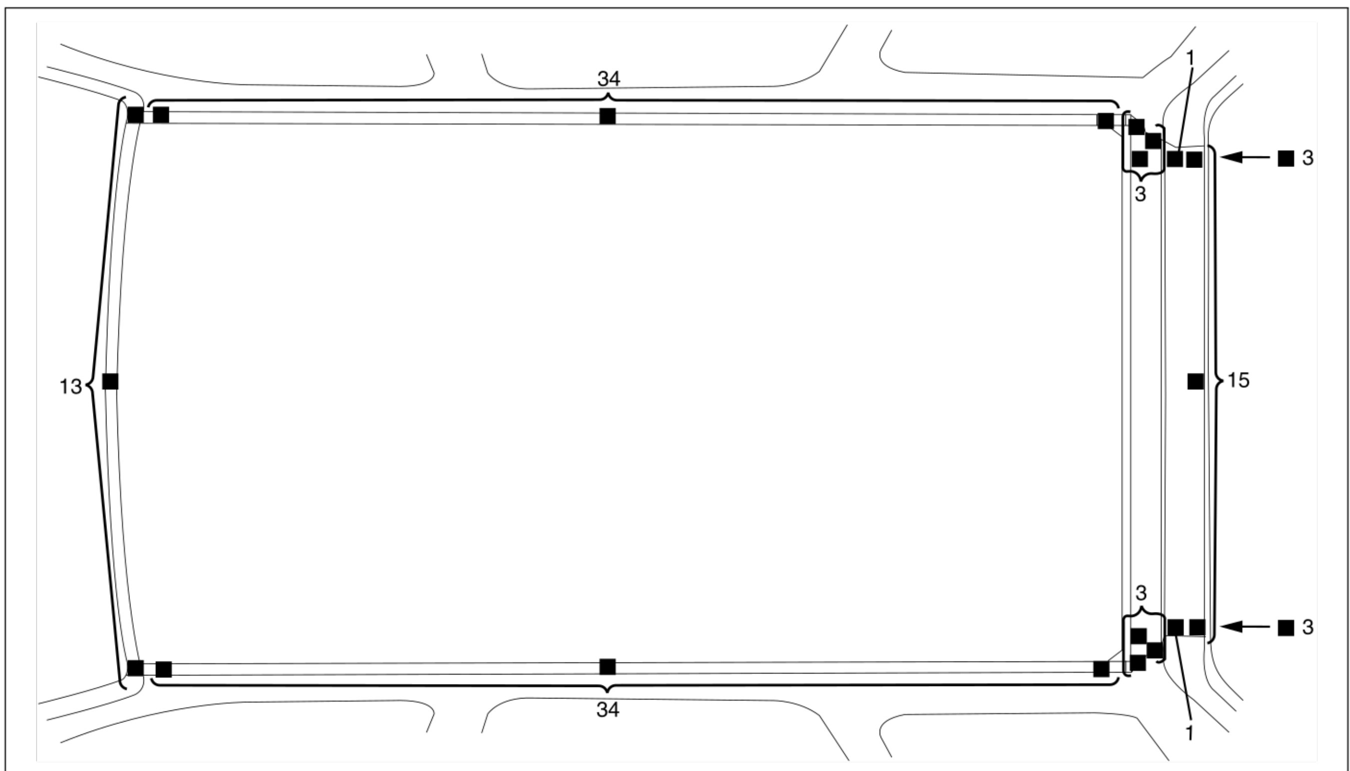
A6E98121011

End Of Sie

DAKPANEEL INBOUWEN

A6E981270600102

1. Boor gaten voor het puntlassen voor plaatsing van het nieuwe paneel.
2. Overtuig u ervan dat na het passen van de nieuwe delen de aangrenzende delen goed aansluiten.



A6E98121012

End Of Sie

AFDICHTING EN ANTICORROSIE-BEHANDELING

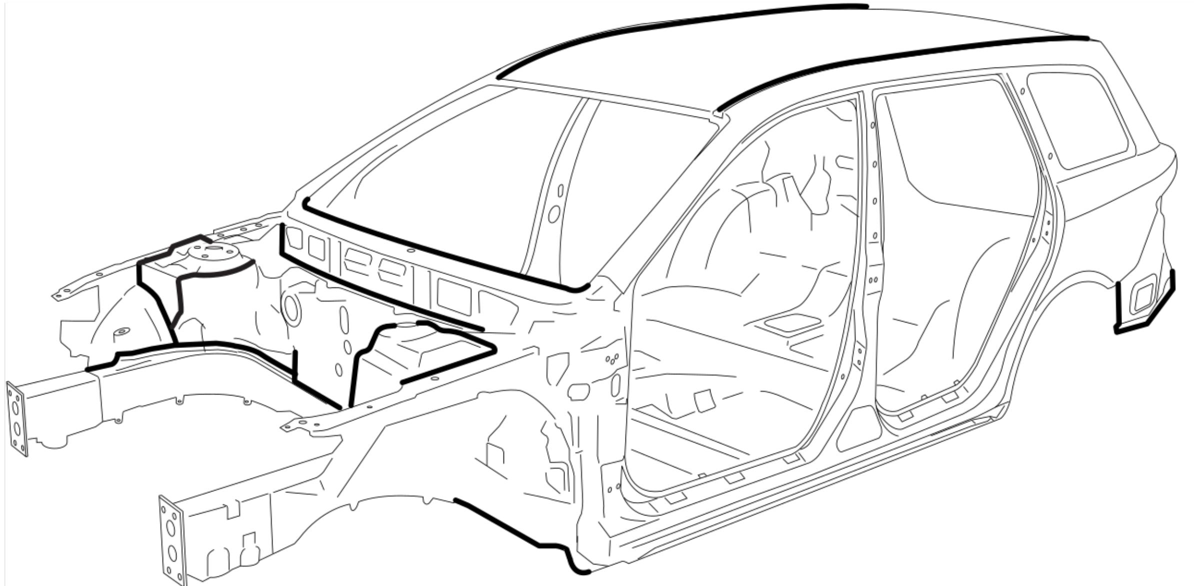
AFDICHTING EN ANTICORROSIEBEHANDELING IV-2
AFKITTEN IV-2
BEHANDELING MET PVC-LAK IV-5
ANTICORROSIEBEHANDELING IV-6

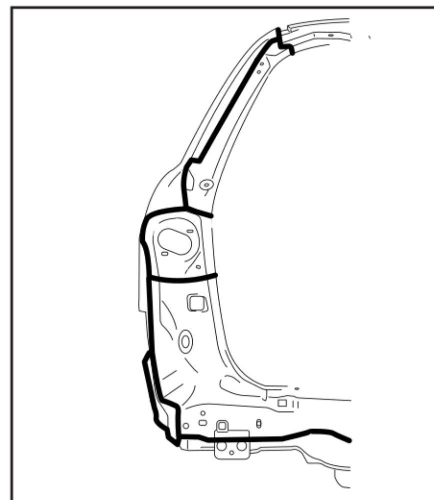
AFDICHTING EN ANTICORROSIEBEHANDELING

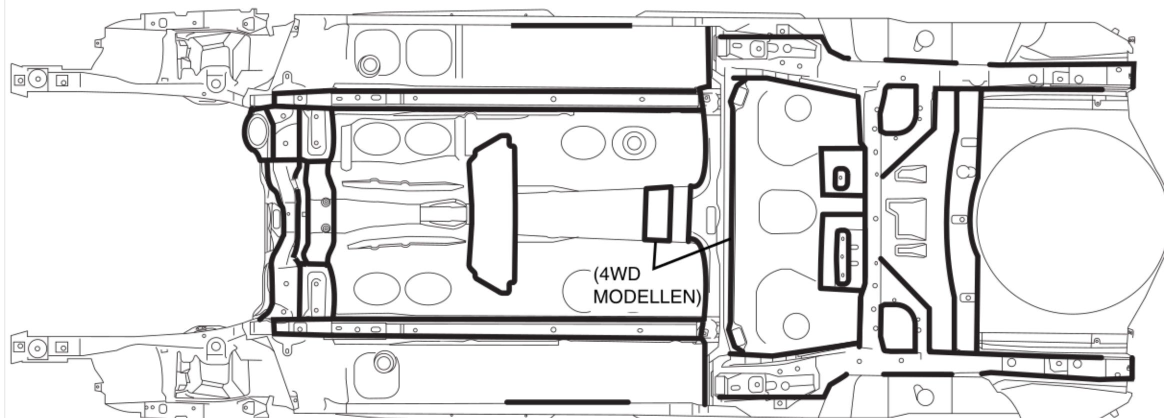
AFKITTEN

A6E981407000101

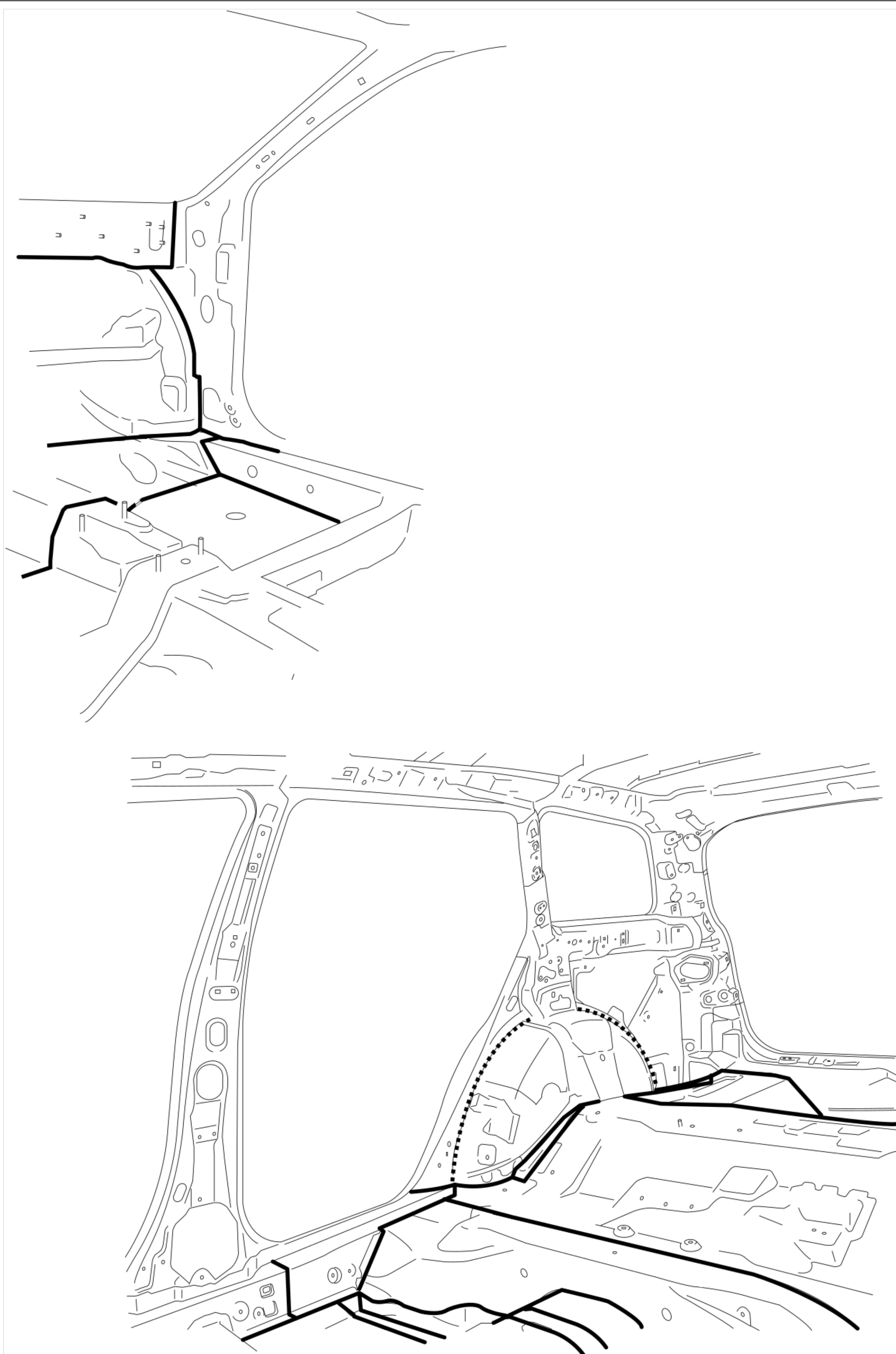
Er wordt kit aangebracht op de naden tussen de plaatdelen en op de felsnaden van de portieren en de motorkap om de verbindingen waterdicht en corrosiebestendig te maken.





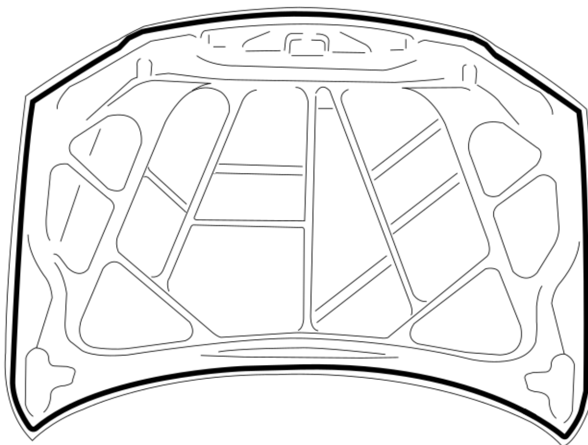


A6E98141001

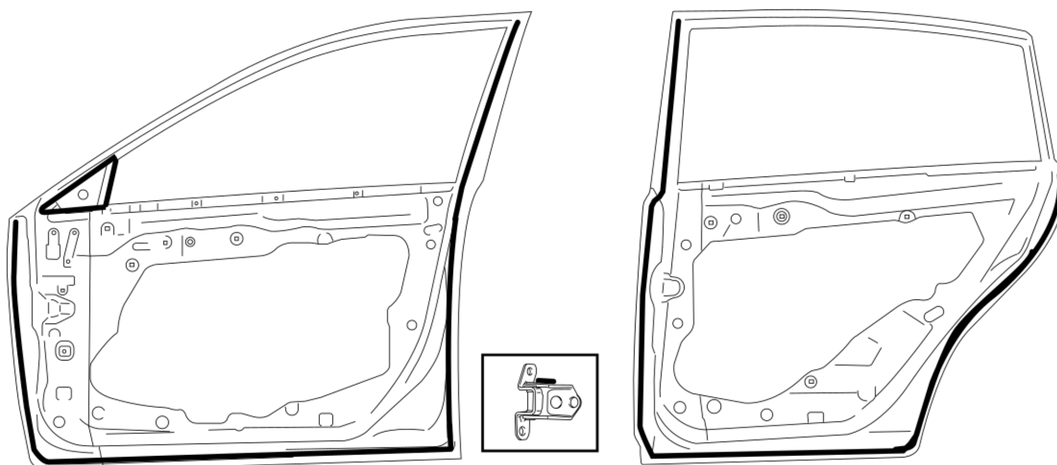


A6E98141002

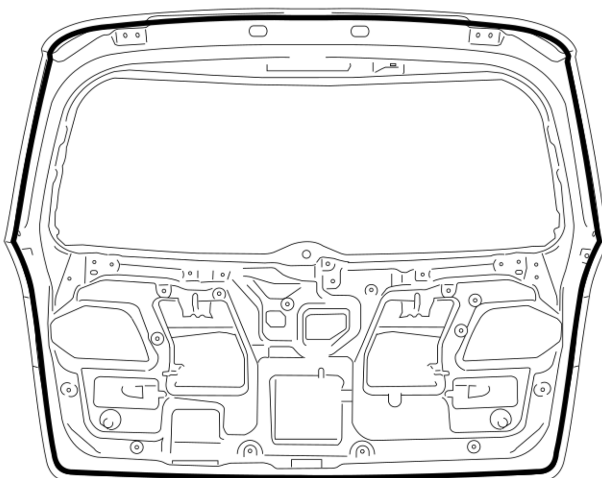
MOTORKAP



PORTIER



ACHTERKLEP





A6E98141003

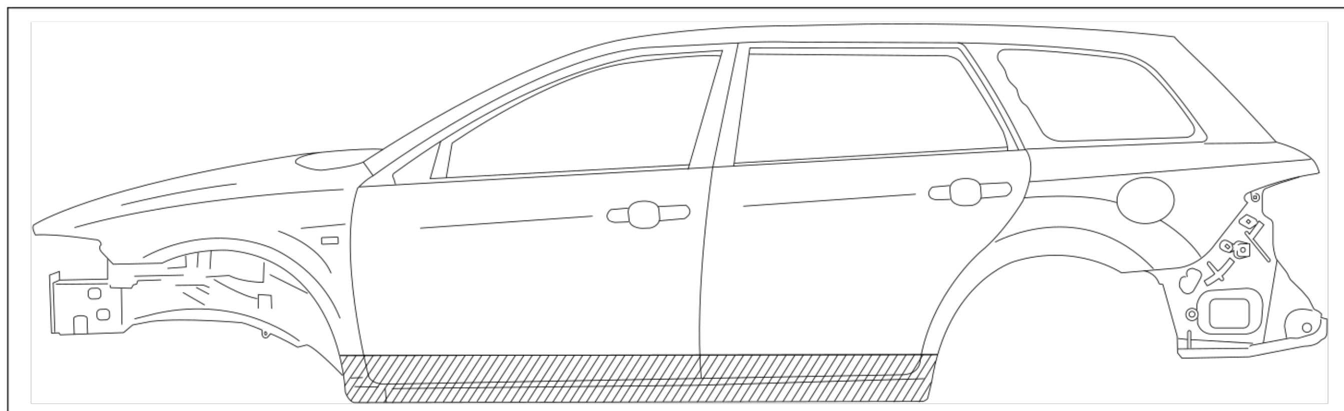
AFDICHTING EN ANTICORROSIEBEHANDELING

BEHANDELING MET PVC-LAK

A6E981407000102

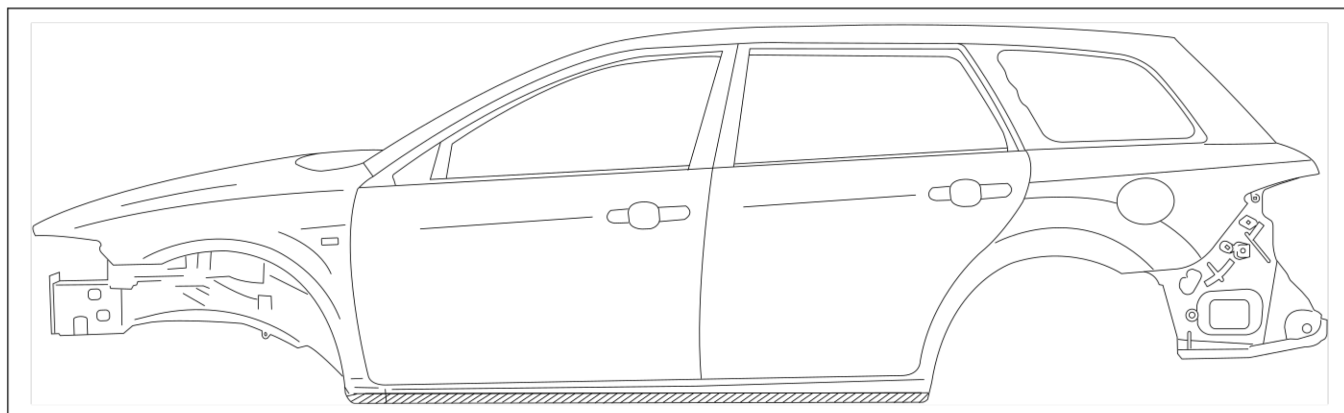
Op de gearceerde gedeelten is PVC-lak aangebracht.

Zonder instaplijst



A6E98141004

Met instaplijst



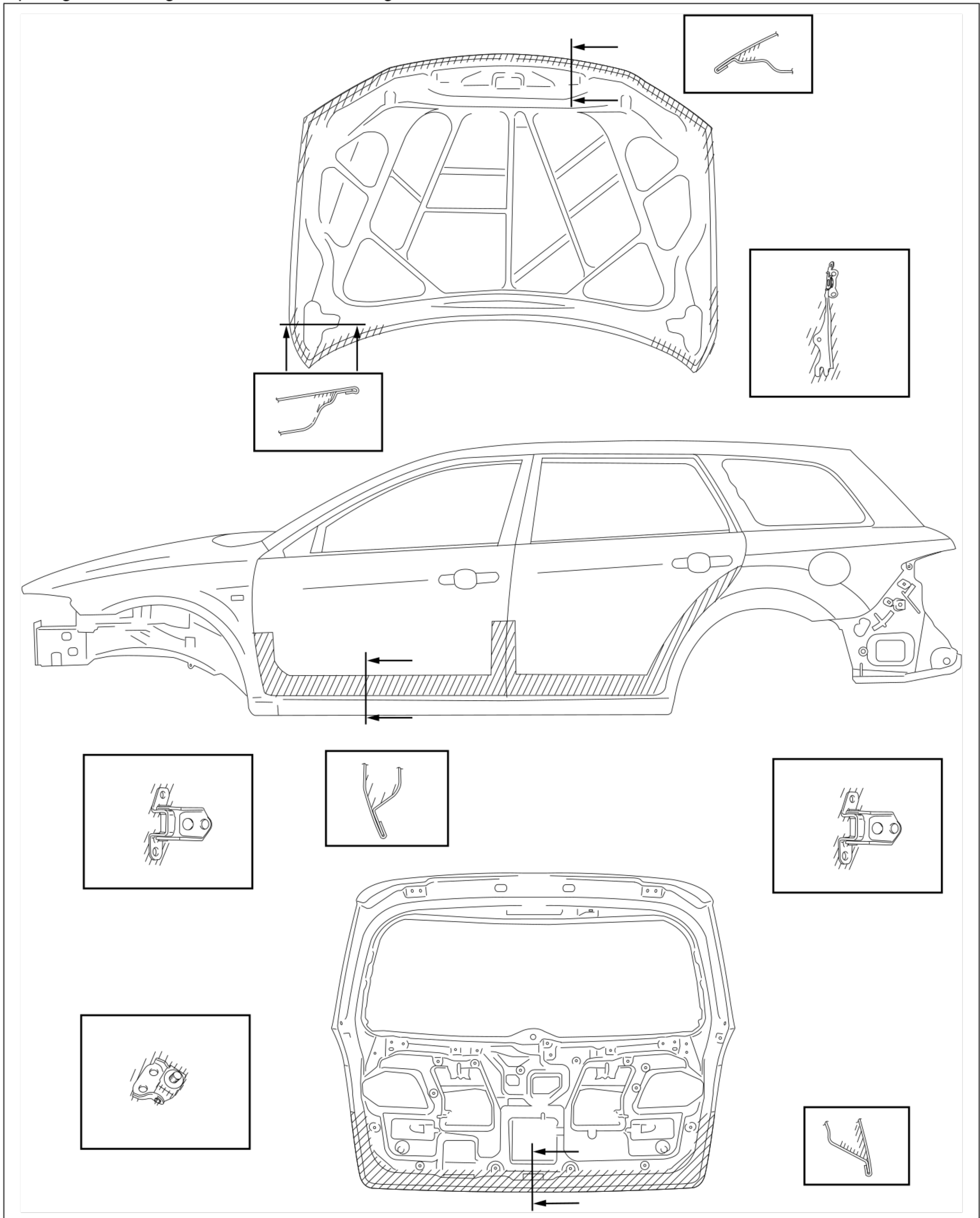
A6E98141005

End Of Sie

ANTICORROSIEBEHANDELING

A6E981407000103

Op de gearceerde gedeelten is PVC-lak aangebracht. End Of Sie



A6E98141006

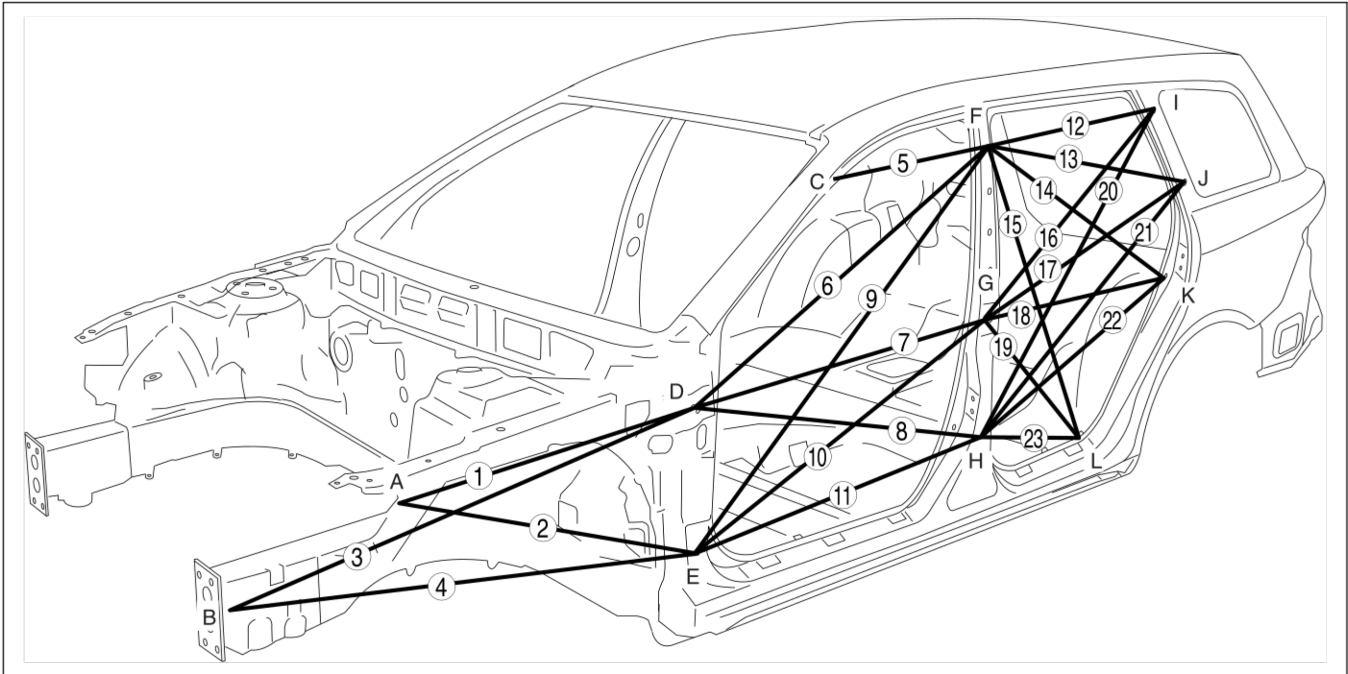
AFMETINGEN

AFMETINGEN V-2
DRIEDIMENSIONALE AFMETINGEN
VAN FRAME CABINEZIJDE V-2
DRIEDIMENSIONALE AFMETINGEN
INTERIEUR (1) V-3
DRIEDIMENSIONALE AFMETINGEN
INTERIEUR (2) V-4
DRIEDIMENSIONALE AFMETINGEN
VAN ACHTERZIJDE CARROSSERIE V-5

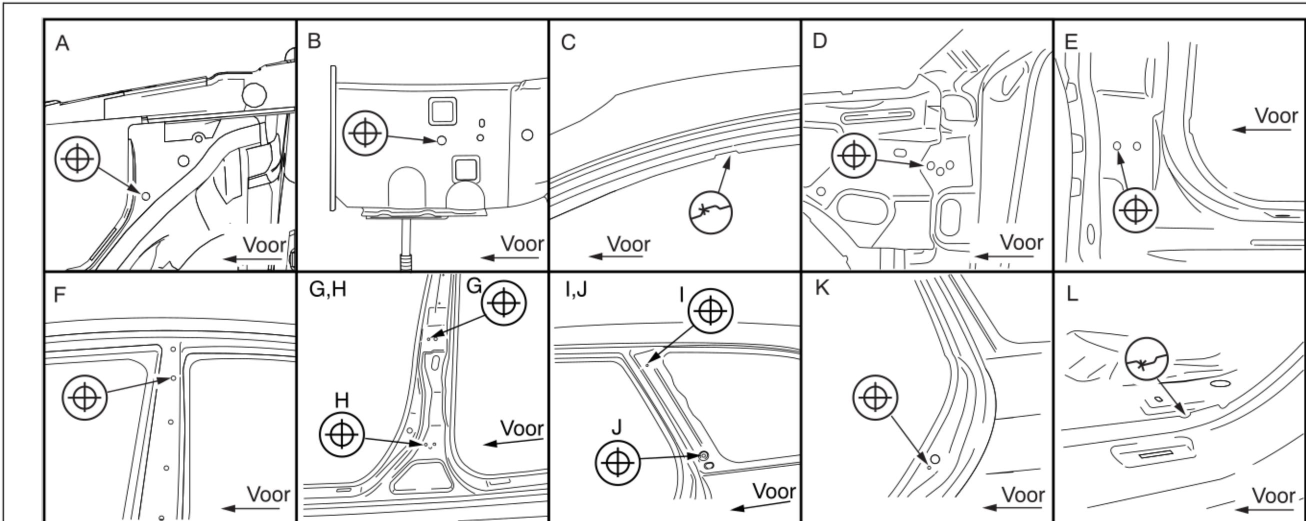
AFMETINGEN

DRIEDIMENSIONALE AFMETINGEN VAN FRAME CABINEZIJDE

A6E981670010101



A6E98161001



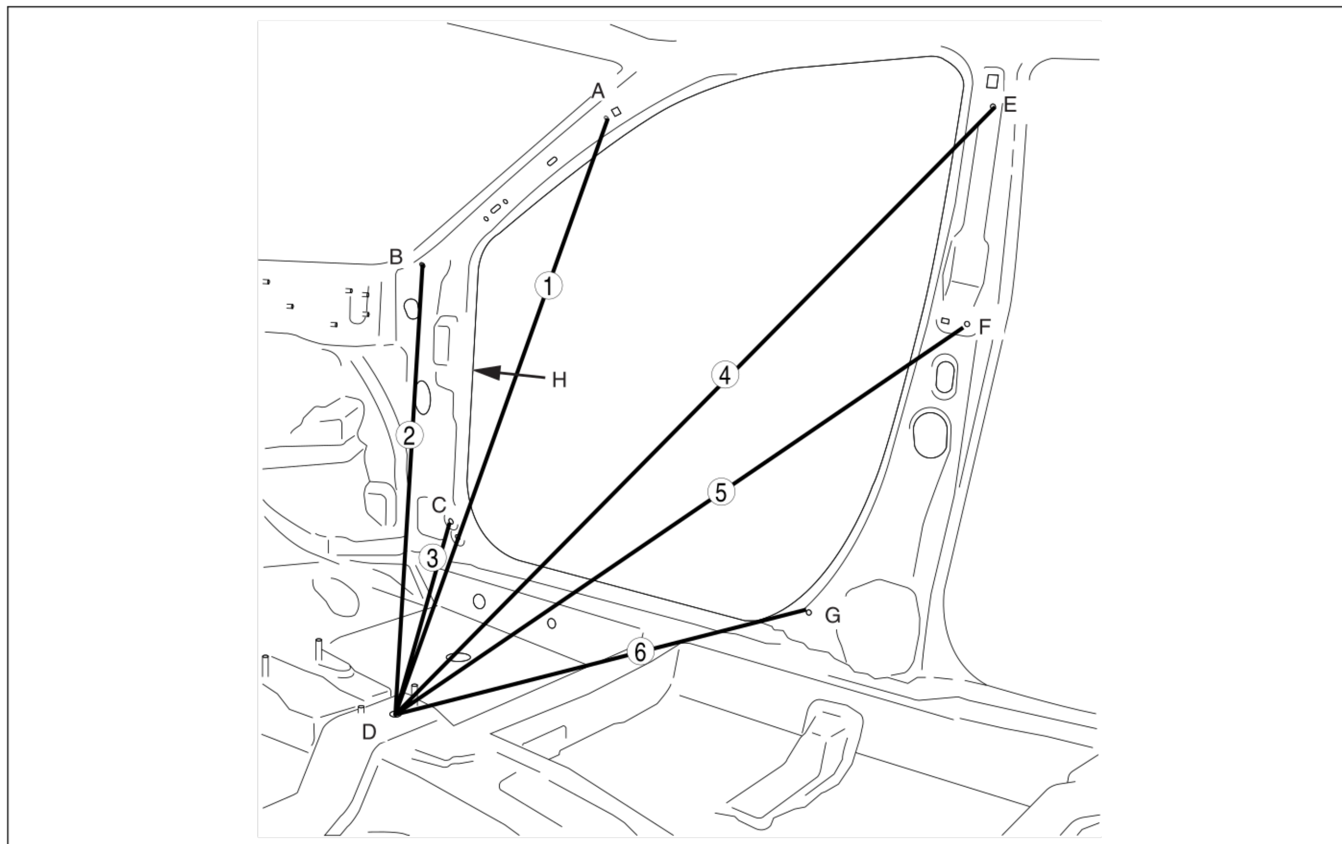
A6E98161002

Meet-positie	Maten (mm {in})
1	692 {27,24}
2	747 {29,41}
3	998 {39,29}
4	968 {38,11}
5	451 {17,76}
6	1.349 {53,11}
7	1.144 {45,04}
8	1.144 {45,04}
9	1.501 {59,09}
10	1.204 {47,40}
11	1.093 {43,03}
12	795 {31,03}

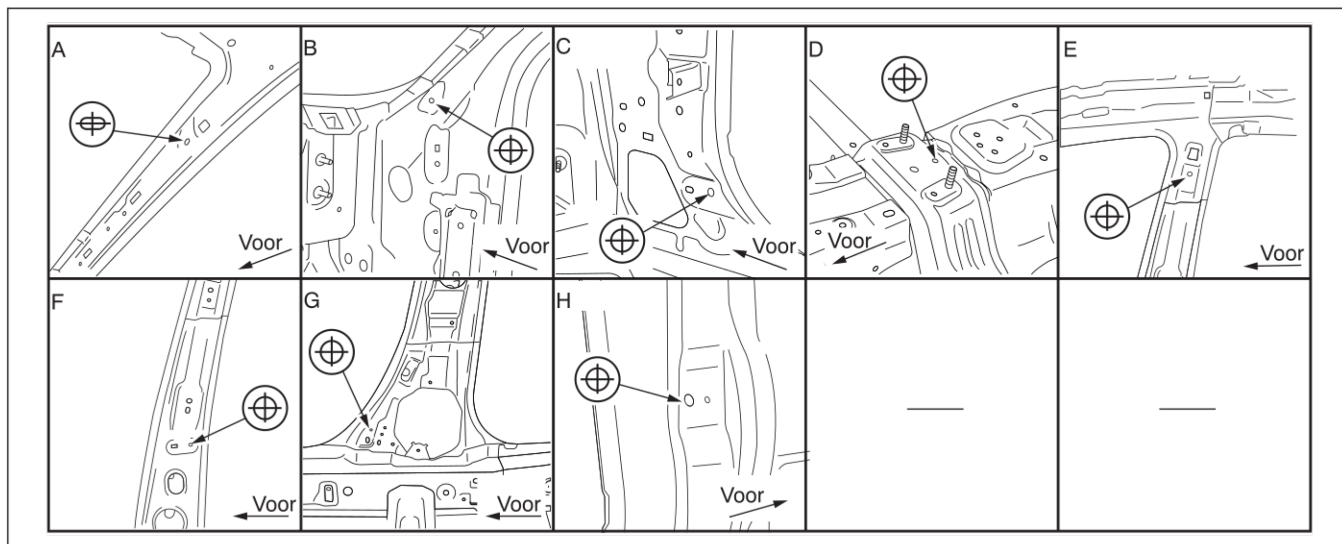
Meet-positie	Maten (mm {in})
13	964 {37,95}
14	943 {37,13}
15	979 {38,54}
16	1.024 {40,31}
17	1.069 {42,09}
18	921 {36,26}
19	683 {26,89}
20	1.255 {49,41}
21	1.227 {48,31}
22	1.004 {39,53}
23	536 {21,10}

DRIEDIMENSIONALE AFMETINGEN INTERIEUR (1)

A6E981670001101



A6E98161003



A6E98161004

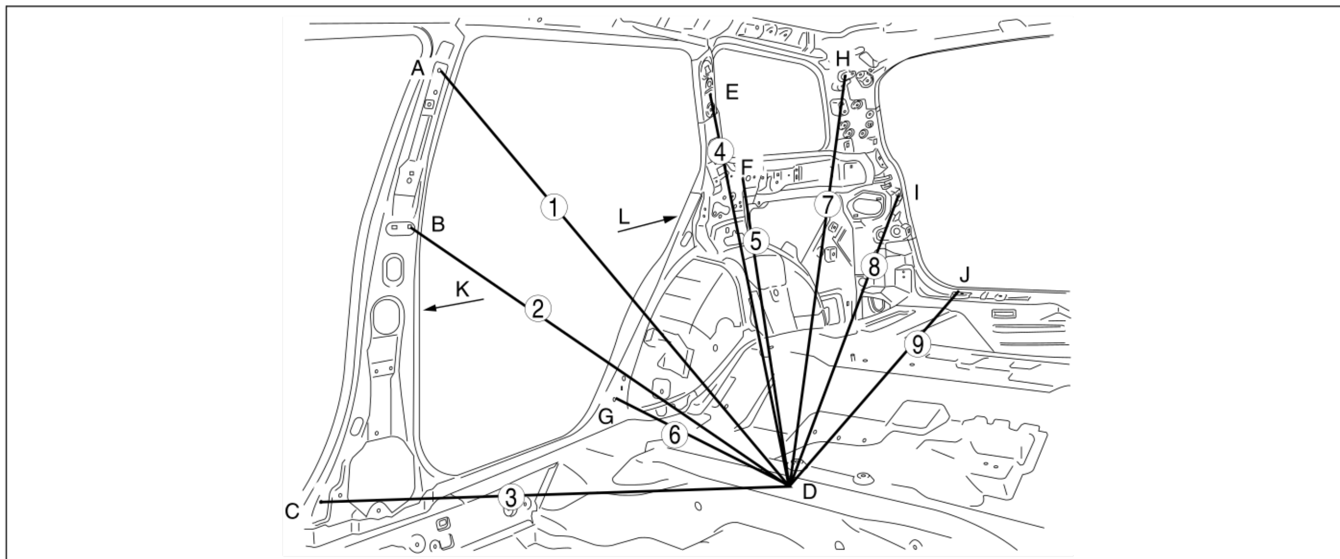
Meet-positie	Maten (mm {in})	
1	2WD	1.024 {40,31}
	4WD	1.012 {39,84}
2	2WD	1.098 {43,23}
	4WD	1.102 {43,39}
3	2WD	920 {36,22}
	4WD	934 {36,77}

Meet-positie	Maten (mm {in})	
4	2WD	1.175 {46,26}
	4WD	1.151 {45,31}
5	2WD	1.010 {39,76}
	4WD	988 {38,90}
6	2WD	767 {30,20}
	4WD	760 {29,92}
H-H’	1.487 {58,54}	

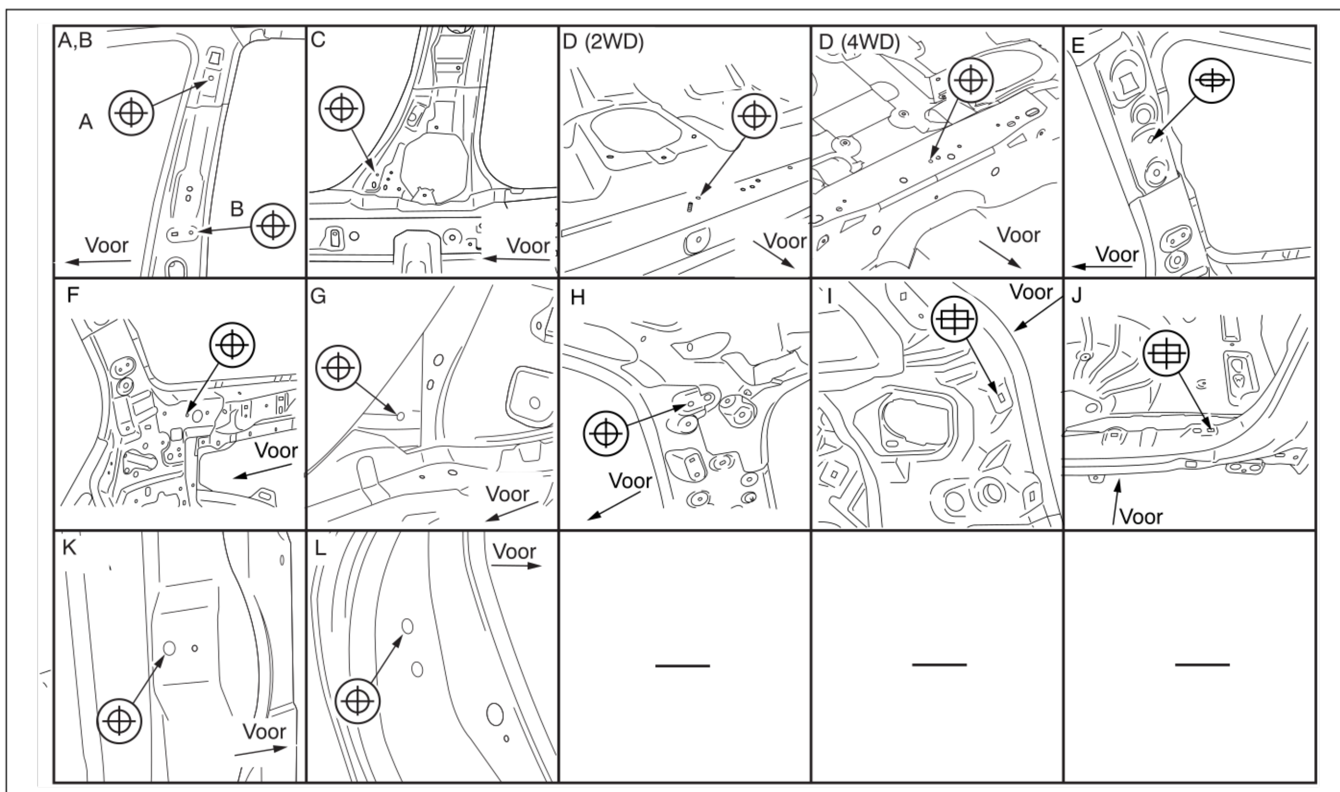
End Of Sie

DRIEDIMENSIONALE AFMETINGEN INTERIEUR (2)

A6E981670001102



A6E98161005



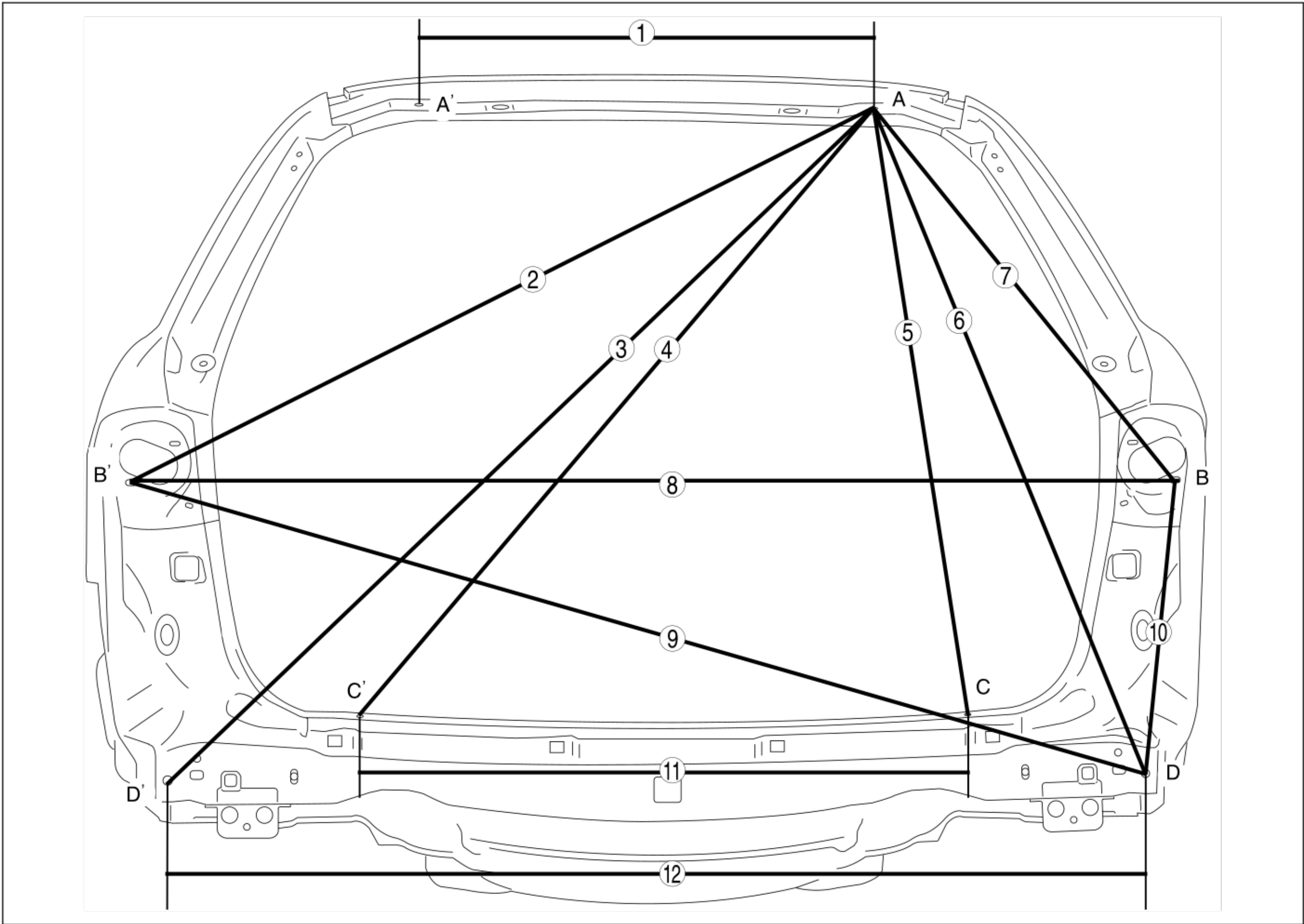
A6E98161006

Meet-positie	Maten (mm {in})	
1	2WD	R: 1.141 {44,92} L: 1.104 {43,46}
	4WD	R: 1.053 {41,46} L: 1.030 {40,55}
2	2WD	R: 996 {39,21} L: 946 {37,24}
	4WD	R: 924 {36,38} L: 894 {35,20}
3	2WD	R: 952 {37,48} L: 897 {35,31}
	4WD	R: 929 {36,57} L: 897 {35,31}
4	2WD	R: 1.215 {47,83} L: 1.179 {46,42}
	4WD	R: 1.147 {45,16} L: 1.126 {44,33}
5	2WD	R: 1.230 {48,43} L: 1.190 {46,85}
	4WD	R: 1.185 {46,65} L: 1.160 {45,67}

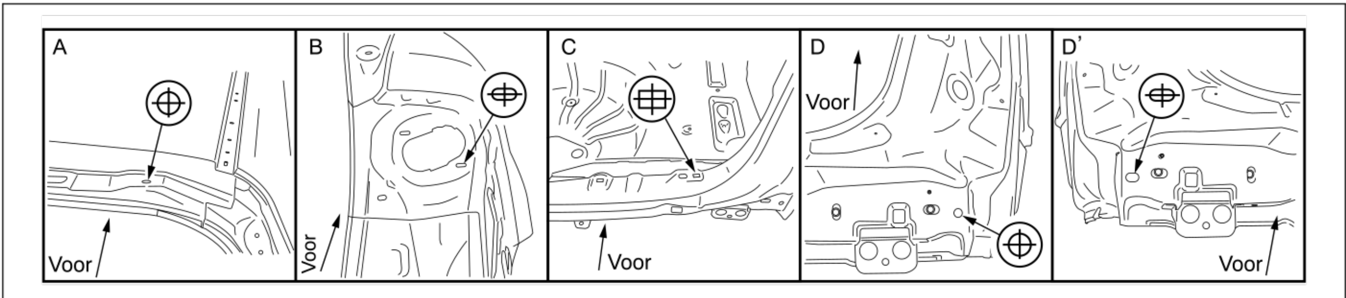
Meet-positie	Maten (mm {in})	
6	2WD	R: 833 {32,80} L: 767 {30,20}
	4WD	R: 819 {32,24} L: 781 {30,75}
7	2WD	R: 1.531 {60,28} L: 1.507 {59,33}
	4WD	R: 1.481 {58,31} L: 1.467 {57,76}
8	2WD	R: 1.708 {67,24} L: 1.684 {66,30}
	4WD	R: 1.689 {66,50} L: 1.675 {65,94}
9	2WD	R: 1.680 {66,14} L: 1.660 {65,35}
	4WD	R: 1.683 {66,26} L: 1.672 {65,83}
K-K'	1.505 {59,25}	
L-L'	1.557 {61,30}	

DRIEDIMENSIONALE AFMETINGEN VAN ACHTERZIJDE CARROSSERIE

A6E981670002101



A6E98161007



A6E98161008

Meet-positie	Maten (mm {in})
1	700 {27,56}
2	1.234 {48,58}
3	1.424 {56,06}
4	1.241 {48,86}
5	948 {37,32}
6	1.057 {41,61}

Meet-positie	Maten (mm {in})
7	708 {27,87}
8	1.461 {57,52}
9	1.442 {56,77}
10	425 {16,73}
11	916 {36,06}
12	1.300 {51,18}

End Of Sie

KUNSTSTOF CARROSSERIEDELEN

KUNSTSTOF CARROSSERIEDELEN.................. VI-2
Warmtebestendigheid kunststof
carrosseriedelen... VI_2

KUNSTSTOF CARROSSERIEDELEN

WARMTEBESTENDIGHEID KUNSTSTOF CARROSSERIEDELEN

A6E981850000101

Onderdeelnaam		Code	Materiaal	Warmtebestendig tot Temperatuur°C {°F}
VOORRUITLIJST		PVC	POLYVINYLCHLORIDE	95 {203}
PARAVANROOSTER		PP	POLYPROPYLEEN	95 {203}
RICHTINGAANWIJZER VOOR	GLAS	PC	POLYCARBONAAT	130 {266}
	HUIS	PBT	PBT	120 {248}
GRILLE	GRILLE	ACRYLNITRILBU-TADIEENSTYROL	ACRYLNITRILBUTADIEENSTYROL	90 {194}
	BUMPERBALK	PP	POLYPROPYLEEN	95 {203}
VOORBUMPER		PP	POLYPROPYLEEN	100 {212}
RICHTINGAANWIJZER OPZIJ	GLAS	PMMA	ACRYL	75 {167}
	HUIS	PC-PBT	POLYCARBONAAT-PBT	120 {248}
BUITENSPIEGEL	HUIS	ACRYLNITRILBU-TADIEENSTYROL	ACRYLNITRILBUTADIEENSTYROL	95 {200}
	VOETSTUK	PBT	PBT	200 {395}
	ZWART	AES	AES	75 {167}
	IN KLEUR GESPOTEN	ACRYLNITRILBU-TADIEENSTYROL	ACRYLNITRILBUTADIEENSTYROL	90 {194}
	SPIEGELHOUDER	PP	POLYPROPYLEEN	50 {122}
ACHTERLICHT	GLAS	PMMA	ACRYL	80 {167}
	HUIS	AAS	AAS	70 {158}
PORTIERGREEP	VOETPLAAT PORTIERGREEP	PC-PET	POLYCARBONAAT-PET	80 {167}
	HENDEL PORTIERGREEP	PC-PBT	POLYCARBONAAT-PBT	80 {167}
ACHTERBUMPER		PP	POLYPROPYLEEN	100 {212}
ACHTERKLEP		ACRYLNITRILBU-TADIEENSTYROL	ACRYLNITRILBUTADIEENSTYROL	90 {194}
DAKSIERLIJST		PVC	POLYVINYLCHLORIDE	95 {203}
RUITLIJST PORTIER		PVC	POLYVINYLCHLORIDE	95 {203}
ACHTERSPOILER		ACRYLNITRILBU-TADIEENSTYROL	ACRYLNITRILBUTADIEENSTYROL	90 {194}
TREEPLANKLIJST		PP	POLYPROPYLEEN	100 {212}
ZIJPANEEL LUCHTGELEIDER		PP	POLYPROPYLEEN	100 {212}
DAKDRAGER		PP	POLYPROPYLEEN	100 {212}

Aanwijzing
- De onderdelen kunnen vervormen als de temperatuur hoger oploopt dan is aangegeven.

End Of Sie